

ภาคผนวก ข-16

เอกสารการดูแลรักษาและซ่อมบำรุงอุปกรณ์เครื่องมือของระบบบำบัดน้ำเสีย



COD ANALYZER PM REPORT

Tag no. : COD-9687

MO NO.: 119310166301

Plant / Location : MMA1/WWT

DATE : 4 November 2025

SERVICE : TOC VALUE IN T-9650

ERROR ALLOWABLE : +/- 24 PPM

M'FR. : HACH

REPORT NO :

CHECK LIST

ITEM	DESCRIPTION	CHECKING		REMARK
		YES	NO	
1	Checked On-Off valves	/		
2	Cleaned Chamber detector	/		
3	Checked or Cleaned Optical module (Lamp , lens)	/		
4	Manual Calibrated	/		

ZERO

ZERO (DEMIN WATER)	ASFOUND	% ERROR	CALIBRATED	% ERROR
0	9.5	9.5	0	0

SPAN

STANDARD FILTER (mE)	ASFOUND	% ERROR	CALIBRATED	% ERROR
720	691.1	-4.01	722.6	2.60

Before Clean

After Clean

COD-9687 :42.6..... ppm.

COD-9687 : 43.1..... ppm.

REMARK : _____

CHECKER :

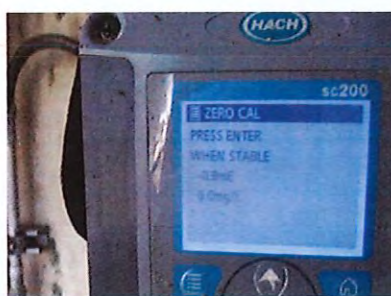
APPROVER : _____

(

)

)

Zero



Span



Checked or Cleaned



INSTRUMENT CHECK SHEET			
INSTRUMENT TAG NO. :		AT-7768	WORK ORDER NO. : 119310166609
INSTRUMENT TYPE :		CONDUCTIVITY METER	MODEL : SWD-35D
CLASS :		CONDUCTIVITY METER	SERIAL NO. : 320847
SECTION :		#2000/3000	LOCATION : 2ND FLOOR #2000/3000
SERVICE :		LC TO ROC	DATE : 04-11-25

[illegible][illegible]

COMPLETE BY	DONE BY	CHECKED BY	APPROVED BY
COMPANY	RMT	RMT	RMT
SIGNATURE			
NAME			
DATE	04-11-25	04-11-25	04-11-25

INSTRUMENT CHECK SHEET			
INSTRUMENT TAG NO. :	DOI-9686	WORK ORDER NO. :	119310166109
INSTRUMENT TYPE :	DO METER	MODEL :	DO402G
CLASS :	B	SERIAL NO. :	
SECTION :	WWT	LOCATION :	T-9620B
SERVICE :	DO IN T-9620B	DATE :	4-Nov-2025

[illegible][illegible]

COMPLETE BY	DONE BY	CHECKED BY	APPROVED BY
COMPANY	RMT	RMT	RMT
SIGNATURE			
NAME			
DATE	4-Nov-2025	4-Nov-2025	4-Nov-2025

SCG
SINOPEC CHEMICAL GROUP
CHEMICALS

RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

COD ANALYZER PM REPORT

Tag no. : 2CODI-9692

Plant / Location : MMA1/WWT

SERVICE : TOC VALUE IN 2T-9650

M'FR. : HACH

MO NO.: 119310181930

DATE : 23 ^{November} ~~October~~ 2025

ERROR ALLOWABLE : +/- 24 PPM

REPORT NO :

CHECK LIST

ITEM	DESCRIPTION	CHECKING		REMARK
		YES	NO	
1	Checked On-Off valves	/		
2	Cleaned Chamber detector	/		
3	Checked or Cleaned Optical module (Lamp , lens)	/		
4	Manual Calibrated	/		

ZERO

ZERO (DEMIN WATER)	ASFOUND	ERROR	CALIBRATED	ERROR
0	- 12.3 mE	-12.30%	- 0.2 mE	-0.20%

SPAN

STANDARD FILTER (PPM)	ASFOUND	ERROR	CALIBRATED	ERROR
794	768	-3.27%	797	0.38%

Before Clean

After Clean

2CODI-9692 : ...65.4..... ppm.

2CODI-9692 :67.2..... ppm.

REMARK : _____

CHECKER :

APPROVER : _____

(Sirisak I.)

INSTRUMENT CHECK SHEET			
INSTRUMENT TAG NO. :		2AT-7768	WORK ORDER NO. : 119310181970
INSTRUMENT TYPE :		CONDUCTIVITY METER	MODEL : SC202S-A-E/SCT/H2/U/ANSI
CLASS :		CONDUCTIVITY METER	SERIAL NO. : SC42-SP24
SECTION :		2D-7720 LD-1 DRUM	LOCATION :
			DATE : 7/9/2025

[illegible][illegible]


COMPLETE BY	DONE BY	CHECKED BY	APPROVED BY
COMPANY	REPCO	REPCO	REPCO
SIGNATURE			
NAME			
DATE	7/9/2025	7/9/2025	7/9/2025

INSTRUMENT CHECK SHEET

INSTRUMENT CHECK SHEET			
INSTRUMENT TAG NO. :	2DOT-9690	WORK ORDER NO. :	119310181974
INSTRUMENT TYPE :	DO METER	MODEL :	LIQUISYS M COM253-DX0510
CLASS :	B	SERIAL NO. :	
SECTION :	WWT	LOCATION :	2T-9620A
SERVICE :	2T-9620A	DATE :	7-Sep-2025

[illegible][illegible]

REMARKS : Calibrate in 100% air cal. Mode and display show value at 6.85 mg/L @34.3 degree C refer as manual

COMPLETE BY	DONE BY	CHECKED BY	APPROVED BY
COMPANY	REPCO	REPCO	REPCO
SIGNATURE			
NAME	Sirisak Inakaew	Sirisak Inakaew	
DATE	7-Sep-2025	7-Sep-2025	7-Sep-2025

INSTRUMENT CHECK SHEET

INSTRUMENT CHECK SHEET			
INSTRUMENT TAG NO. :		2DOT-9691	WORK ORDER NO. : 119310181978
INSTRUMENT TYPE :		DO METER	MODEL : LIQUISYS M COM253-DX0510
CLASS :		B	SERIAL NO. :
SECTION :		WWT	LOCATION : 2T-9620B
SERVICE :		2T-9620B	DATE : 7-Sep-2025

[illegible][illegible]

REMARKS : Calibrate in 100% air cal. Mode and display show value at 6.94mg/L @34.6degree C refer as manual

COMLETE BY	DONE BY	CHECKED BY	APPROVED BY
COMPANY	REPCO	REPCO	REPCO
SIGNATURE			
NAME	Srisank Madhav	Srisank Madhav	Srisank Madhav
DATE	7-Sep-2025	7-Sep-2025	7-Sep-2025



RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.

MO NO.: 119310182325

PLANT : MMA2

DATE : 7 Sep 25

TAG NO. : 2PHT-0348

MODEL: PH-202-E

SERVICE: 2000, 3000 OIL SEPARATOR

ENVIRONMENT : Temperature deg C
Relative Humidity 90%

M'FR. : YOKOGAWA

SERIAL NO.

ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale

RANGE : pH 0-14

STD. PH LOT NO.
4
7
9

AS FOUND

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH4

7

5.56

-10.29

pH7

9

9.13

0.93

CALIBRATE

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH4

7

7.01

0.07

pH7

9

9.01

0.07

NOTE:

Result Acceptance :

APPROVED BY

SIRISAK THAKAEW

(

)



RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.

MO NO.: 119310182329

PLANT : MMA2

DATE : 7 Sep 25

TAG NO. : 2PHT-0349

MODEL: PH-202-E

SERVICE: PH IN OIL SEPERATOR (4000,5000)

ENVIRONMENT : Temperature deg C

M'FR. : YOKOGAWA

Relative Humidity 90%

SERIAL NO.

ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale

RANGE : pH 0-14

STD. PH LOT NO. 4

7

9

AS FOUND

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

7.12

0.86

pH9

9

9.04

0.29

CALIBRATE

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

-

-

pH9

9

-

-

NOTE:

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

SIRISAK THAKAEW

(

)



SCG
SIAM CEMENT GROUP
CHEMICALS

RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.

MO NO.: 119310182313

PLANT : MMA2

DATE : 7 Sep 25

TAG NO. : 2PHT-0350

MODEL: PH-202-E

SERVICE: PH IN OIL SEPERATOR (6000)

M'FR. : YOKOGAWA

SERIAL NO.

ENVIRONMENT : Temperature deg C

Relative Humidity 90%

ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale

RANGE : pH 0-14

STD. PH LOT NO. 4

7

9

AS FOUND

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

6.02

-7.00

pH9

9

8.61

-2.79

CALIBRATE

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

6.89

-0.79

pH9

9

9.18

1.29

NOTE: 25/11/25 probe 2x20 PM 10/11

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

SIRI

)



SCG
SIAM CEMENT GROUP
CHEMICALS

RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.

MO NO.: 119310182317

PLANT : MMA2

DATE : 7 Sep 25

TAG NO. : 2PHT-3222

MODEL: PH-202-E

SERVICE: WY2 CIRC. LINE FOR 2C3230

M'FR. : YOKOGAWA

SERIAL NO.

ENVIRONMENT : Temperature deg C

Relative Humidity 90%

ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale

RANGE : pH 0-14

STD. PH LOT NO. 4

7

9

AS FOUND

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

4

4.15

1.07

pH9

7

6.85

-1.07

CALIBRATE

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

4

4.02

0.14

pH9

7

-

-

NOTE:

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

SI

)



RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.	MO NO.: 119310182333
PLANT : MMA2	DATE : 7 Sep 25
	TAG NO. : 2PHT-6128

MODEL:	PH-202-E	ENVIRONMENT :	Temperature deg C
SERVICE:	BTM OF 2C6220		Relative Humidity 90%
M'FR. :	YOKOGAWA	ERROR ALLOWABLE :	+/- 2 % of Fullscale
SERIAL NO.			
RANGE :	pH 0-14		
STD. PH LOT NO.	4		
	7		
	9		

AS FOUND	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH4	4	4.33	2.36
pH7	7	6.99	-0.07

CALIBRATE	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH4	4	3.99	-0.07
pH7	7	-	-

NOTE: PM 200 ปี 1/100 ปี 50 ปี 1% slope

Result Acceptance :

Y

-1

SIRISAK THAKAEW

(

)



SCG
SIAM CEMENT GROUP
CHEMICALS

RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.

MO NO.: 119310182337

PLANT : MMA2

DATE : 7 Sep 25

TAG NO. : 2PHT-6278

MODEL: PH-202-E

SERVICE: WG PH of 2C-6220

ENVIRONMENT : Temperature deg C

M'FR. : YOKOGAWA

Relative Humidity 90%

SERIAL NO.

ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale

RANGE : pH 0-14

STD. PH LOT NO. 4

7

9

AS FOUND

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

7.43

3.07

pH9

9

8.25

-5.36

CALIBRATE

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

7.01

0.07

pH9

9

9.01

0.07

NOTE: PM สอนการใช้ เครื่องวัดค่า % slope

Result Acceptance :

APPROVED BY

(

)



RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.

MO NO.: 119310182341

PLANT : MMA2

DATE : 7 Sep 25

TAG NO. : 2PHT-8740

MODEL: 1056-01-22-38-AN

SERVICE: POLISHING PRODUCT SAMPLING

ENVIRONMENT : Temperature deg C

M'FR. : ROSEMOUNT

Relative Humidity 90%

SERIAL NO.

ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale

RANGE : pH 0-14

STD. PH LOT NO. 4

7

9

AS FOUND

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

7.04

0.29

pH9

9

8.99

-0.07

CALIBRATE

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

-

-

pH9

9

-

-

NOTE:

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

CHONGCHITTHAMVET

(

)



RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.	MO NO. : 119310182345
PLANT : MMA2	DATE : 7 Sep 25
	TAG NO. : 2PHT-9686

MODEL:	PH-202-E	ENVIRONMENT :	Temperature deg C
SERVICE:	WASTEWATER TREATMENT SYSTEM		Relative Humidity 90%
M'FR. :	YOKOGAWA	ERROR ALLOWABLE :	+/- 2 % of Fullscale
SERIAL NO.			
RANGE :	pH 0-14		
STD. PH LOT NO.	4		
	7		
	9		

AS FOUND	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH7	7	7.32	2.29
pH9	9	9.24	1.71

CALIBRATE	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH7	7	7.01	0.07
pH9	9	9.01	0.07

NOTE:

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

SIRISAK THAKAEW

(

)



RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.

MO NO.: 119310182349

PLANT : MMA2

DATE : 7 Sep 25

TAG NO. : 2PHT-9687

MODEL: PH-202-E

SERVICE: WASTEWATER TREATMENT SYSTEM

ENVIRONMENT : Temperature deg C

M'FR. : YOKOGAWA

Relative Humidity 90%

SERIAL NO.

ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale

RANGE : pH 0-14

STD. PH LOT NO. 4

7

9

AS FOUND

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

6.68

-2.29

pH9

9

8.76

-1.71

CALIBRATE

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

7.01

0.07

pH9

9

9.01

0.07

NOTE:

Replace Tube KCL & Fill up KCL

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

SIRISAK THAKAEW

(

)



RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.		MO NO.:	119310182353
PLANT : MMA2		DATE :	7 Sep 25
		TAG NO. :	2PHT-9688
MODEL:	PH-202-E		
SERVICE:	WASTEWATER TREATMENT SYSTEM	ENVIRONMENT :	Temperature deg C
M'FR. :	YOKOGAWA		Relative Humidity 90%
SERIAL NO.		ERROR ALLOWABLE :	+/- 2 % of Fullscale
RANGE :	pH 0-14		
STD. PH LOT NO.	4		
	7		
	9		

AS FOUND	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH7	7	7.15	1.07
pH9	9	9.12	0.86

CALIBRATE	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH7	7	7.01	0.07
pH9	9	9.01	0.07

NOTE:

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

SIRISAK THAKAEW

(

)



RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.	MO NO.: 119310182357
PLANT : MMA2	DATE : 7 Sep 25
	TAG NO. : 2PHT-9689

MODEL:	PH-202-E	ENVIRONMENT :	Temperature deg C
SERVICE:	WASTEWATER TREATMENT SYSTEM		Relative Humidity 90%
M'FR. :	YOKOGAWA	ERROR ALLOWABLE :	+/- 2 % of Fullscale
SERIAL NO.			
RANGE :	pH 0-14		
STD. PH LOT NO.	4		
	7		
	9		

AS FOUND	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH7	7	6.98	-0.14
pH9	9	8.96	-0.29

CALIBRATE	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH7	7	-	-
pH9	9	-	-

NOTE:

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

SIRISAK THAKAEW

()

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.

MO NO.: 119310182321

PLANT : MMA

DATE : 7 Sep 25

TAG NO. : 2PHT-3210

MODEL: FLXA202

SERVICE: WY2 CIRC. LINE FOR 2C-

ENVIRONMENT : Temperature deg C

M'FR. : YOKOGAWA

Relative Humidity 90%

SERIAL NO. C2U701964 2018.07

ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale

RANGE : pH 0-14

STD. PH LOT NO. 4

7

9

AS FOUND	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH7	7	7.33	2.36
pH9	9	9.35	2.50

CALIBRATE	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH7	7	7.01	0.07
pH9	9	9.01	0.07

NOTE: Verify test buffer standard 10 pH = 10.09 pH

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

SIRISAK THAKAEW



RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.		MO NO.:	119310182365
PLANT : MMA2		DATE :	7 Sep 25
		TAG NO. :	2PHT-4932
MODEL:	FLXA21		
SERVICE:	WASTEWATER TREATMENT SYSTEM	ENVIRONMENT :	Temperature deg C
M'FR. :	YOKOGAWA		Relative Humidity 90%
SERIAL NO.		ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale	
RANGE :	pH 0-14		
STD. PH LOT NO.	4		
	7		
	9		

AS FOUND	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH7	7	7.02	0.14
pH9	9	9.01	0.07

CALIBRATE	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH7	7	-	-
pH9	9	-	-

NOTE:

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

SIRISAK THAKAEW

()



SCG
SIAM CEMENT GROUP
CHEMICALS

RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.

MO NO.: 119310188001

PLANT : MMA2

DATE : 7 Sep 25

TAG NO. : 2PHT-4932C

MODEL: FLXA21

SERVICE: WASTEWATER TREATMENT SYSTEM

ENVIRONMENT : Temperature deg C

M'FR. : YOKOGAWA

Relative Humidity 90%

SERIAL NO.

ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale

RANGE : pH 0-14

STD. PH LOT NO. 4

7

9

AS FOUND	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH7	7	7.33	2.36
pH9	9	9.26	1.86

CALIBRATE	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH7	7	7.00	0.00
pH9	9	9.00	0.00

NOTE:

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

SIRIPAN THAMMEW

)



INSTRUMENT CHECK SHEET			
INSTRUMENT TAG NO. :	PHT-3210	WORK ORDER NO. :	119310166591
INSTRUMENT TYPE :	pH METER	MODEL :	FLXA202
CLASS :	B	SERIAL NO. :	C2U701964 2018.07
SECTION :	#WWT	M'FR. :	YOKOGAWA
SERVICE :	WY2 CIRC. LINE FOR C-3210	DATE :	4-11-2025

[illegible][illegible]

COMPLETE BY	DONE BY	CHECKED BY	APPROVED BY
COMPANY	RMT	RMT	RMT
SIGNATURE			
NAME			
DATE	4-11-2025	4-11-2025	4-11-2025



RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.

MO NO.: 119310166591

PLANT : MMA

DATE : 4 Nov 25

TAG NO. : PHT-3210

MODEL: FLXA202

SERVICE: WY2 CIRC. LINE FOR C-3210

ENVIRONMENT : Temperature deg C

M'FR. : YOKOGAWA

Relative Humidity 90%

SERIAL NO. C2U701964 2018.07

ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale

RANGE : pH 0-14

STD. PH LOT NO. 4

7

9

AS FOUND

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

6.53

-3.36

pH9

9

8.49

-3.64

CALIBRATE

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

6.85

-1.07

pH9

9

9.12

0.86

NOTE:

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

)



INSTRUMENT CHECK SHEET			
INSTRUMENT TAG NO. :	PHT-9685	WORK ORDER NO. :	119310166583
INSTRUMENT TYPE :	pH METER	MODEL :	PH402G-E-2-E
CLASS :	B	SERIAL NO. :	JN120125
SECTION :	#WWT	M'FR. :	YOKOGAWA
SERVICE :	PH VALUE IN T-9620A	DATE :	4-11-2025

[illegible][illegible]

COMLETE BY	DONE BY	CHECKED BY	APPROVED BY
COMPANY	RMT	RMT	RMT
SIGNATURE			
NAME			
DATE	4-11-2025	4-11-2025	4-11-2025



RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.

MO NO.: 119310166583

PLANT : MMA

DATE : 4 Nov 25

TAG NO. : PHT-9685

MODEL: PH402G-E-2-E

SERVICE: PH VALUE IN T-9650

ENVIRONMENT : Temperature deg C

M'FR. : YOKOGAWA

Relative Humidity 90%

SERIAL NO. JN120124

ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale

RANGE : pH 0-14

STD. PH LOT NO. 4

7

9

AS FOUND

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

7.20

1.43

pH9

9

9.40

2.86

CALIBRATE

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

7.10

0.71

pH9

9

9.06

0.43

NOTE:

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

()



INSTRUMENT CHECK SHEET			
INSTRUMENT TAG NO. :		PHT-9684	WORK ORDER NO. : 119310166587
INSTRUMENT TYPE :		pH METER	MODEL : PH402G-E-2-E
CLASS :		B	SERIAL NO. : JN120125
SECTION :		#WWT	M'FR. : YOKOGAWA
SERVICE :		PH VALUE IN T-9620A	DATE : 4-11-2025

[illegible][illegible]

COMPLETE BY	DONE BY	CHECKED BY	APPROVED BY
COMPANY	RMT	RMT	RMT
SIGNATURE			
NAME			
DATE	4-11-2025	4-11-2025	4-11-2025



RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.

MO NO.: 119310166579

PLANT : MMA

DATE : 4 Nov 25

TAG NO. : PHT-9684

MODEL: PH402G-E-2-E

SERVICE: PH VALUE IN T-9620A

M'FR. : YOKOGAWA

SERIAL NO. JN120125

RANGE : pH 0-14

STD. PH LOT NO. 4

7

9

ENVIRONMENT: Temperature deg C

Relative Humidity 90%

ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale

AS FOUND	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH7	7	7.28	2.00
pH9	9	8.89	-0.79

CALIBRATE	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH7	7	7.10	0.71
pH9	9	9.01	0.07

NOTE:

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

(

(

)



COMLETE BY	DONE BY	CHECKED BY	APPROVED BY
COMPANY	RMT	RMT	RMT
SIGNATURE			
NAME			
DATE	4-11-2025	4-11-2025	4-11-2025



RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.

MO NO.: 119310166587

PLANT : MMA

DATE : 4 Nov 25

TAG NO. : PHT-9620

MODEL: PH202S-J-PTI-A/PS/SCT/ANST

SERVICE: PH IN T-9620B

ENVIRONMENT: Temperature deg C

M'FR. : YOKOGAWA

Relative Humidity 90%

SERIAL NO.

ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale

RANGE : pH 0-14

STD. PH LOT NO. 4

7

9

AS FOUND

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

7.81

5.79

pH9

9

8.90

-0.71

CALIBRATE

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

7.01

0.07

pH9

9

8.95

-0.36

NOTE:

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

(

)

)



INSTRUMENT CHECK SHEET			
INSTRUMENT TAG NO. :	PHT-6278	WORK ORDER NO. :	119310166575
INSTRUMENT TYPE :	pH METER	MODEL :	SPCP
CLASS :	B	SERIAL NO. :	315118
SECTION :	#6000	M'FR. :	DKK
SERVICE :	WG PH	DATE :	4-11-2025

[illegible][illegible]

COMLETE BY	DONE BY	CHECKED BY	APPROVED BY
COMPANY	RMT	RMT	RMT
SIGNATURE			
NAME			
DATE	4-11-2025	4-11-2025	4-11-2025



SCG
SIAM CEMENT GROUP
CHEMICALS

RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.

MO NO.: 119310166575

PLANT : MMA

DATE : 4 Nov 25

TAG NO. : PHT-6278

MODEL: SPCP

SERVICE: WG PH

M'FR. : DKK

SERIAL NO. 315118

RANGE : pH 0-14

STD. PH LOT NO. 4

7

9

ENVIRONMENT : Temperature deg C

Relative Humidity 90%

ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale

AS FOUND	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH4	4	4.13	0.93
pH7	7	7.05	0.36

CALIBRATE	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH4	4	4.01	0.07
pH7	7	7.00	0.00

NOTE:

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

—

—

(

)



INSTRUMENT CHECK SHEET			
INSTRUMENT TAG NO. :	PHT-6128	WORK ORDER NO. :	119310166571
INSTRUMENT TYPE :	pH METER	MODEL :	SPCP
CLASS :	B	SERIAL NO. :	315117
SECTION :	#6000	M'FR. :	DKK
SERVICE :	BTM OFC6220	DATE :	4-11-2025

[illegible][illegible]

COMPLETE BY	DONE BY	CHECKED BY	APPROVED BY
COMPANY	RMT	RMT	RMT
SIGNATURE			
NAME			
DATE	4-11-2025	4-11-2025	4-11-2025



RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.

MO NO.: 119310166571

PLANT : MMA

DATE : 4 Nov 25

TAG NO. : PHT-6128

MODEL: SPCP

SERVICE: BTM OFC6220

ENVIRONMENT : Temperature deg C

M'FR. : DKK

Relative Humidity 90%

SERIAL NO. 315117

ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale

RANGE : pH 0-14

STD. PH LOT NO. 4

7

9

AS FOUND	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH4	4	4.08	0.57
pH7	7	6.40	-4.29

CALIBRATE	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH4	4	4.01	0.07
pH7	7	6.85	-1.07

NOTE:

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

(

(

)



INSTRUMENT CHECK SHEET			
INSTRUMENT TAG NO. :		PHT-3222	WORK ORDER NO. : 119310166567
INSTRUMENT TYPE :		pH METER	MODEL : SPCP
CLASS :		B	SERIAL NO. : 315115
SECTION :		#3000	M'FR. : DKK
SERVICE :		WY2 CIRC. LINE FOR C3230	DATE : 4-11-2025

[illegible][illegible]

COMLETE BY	DONE BY	CHECKED BY	APPROVED BY
COMPANY	RMT	RMT	RMT
SIGNATURE			
NAME			
DATE	4-11-2025	4-11-2025	4-11-2025



RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.

MO NO.: 119310166567

PLANT : MMA

DATE : 4 Nov 25

TAG NO. : PHT-3222

MODEL: SPCP

SERVICE: WY2 CIRC. LINE FOR C3230

ENVIRONMENT : Temperature deg C

M'FR. : DKK

Relative Humidity 90%

SERIAL NO. 315115

ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale

RANGE : pH 0-14

STD. PH LOT NO. 4

7

9

AS FOUND	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH7	7	7.13	0.93
pH9	9	9.41	2.93

CALIBRATE	STD. VALUE	TEST RESULT	%ERROR
pH7	7	7.01	0.07
pH9	9	9.12	0.86

NOTE:

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

(

(

)



INSTRUMENT CHECK SHEET			
INSTRUMENT TAG NO. :		PHT-0350	WORK ORDER NO. : 119310166563
INSTRUMENT TYPE :		pH METER	MODEL : SPCP
CLASS :		B	SERIAL NO. : 315114
SECTION :		#6000	M'FR. : DKK
SERVICE :		PH IN OIL SEPERATOR (6000)	DATE : 4-11-2025

[illegible][illegible]

COMPLETE BY	DONE BY	CHECKED BY	APPROVED BY
COMPANY	RMT	RMT	RMT
SIGNATURE			
NAME			
DATE	4-11-2025	4-11-2025	4-11-2025



RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.

MO NO.: 119310166563

PLANT : MMA

DATE : 4 Nov 25

TAG NO. : PHT-0350

MODEL: SPCP

SERVICE: PH IN OIL SEPERATOR (6000)

ENVIRONMENT : Temperature deg C

M'FR. : DKK

Relative Humidity 90%

SERIAL NO. 315114

ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale

RANGE : pH 0-14

STD. PH LOT NO. 4

7

9

AS FOUND

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

6.92

-0.57

pH9

9

9.07

0.50

CALIBRATE

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

6.85

-1.07

pH9

9

9.01

0.07

NOTE:

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

(

(

)



INSTRUMENT CHECK SHEET			
INSTRUMENT TAG NO. :	PHT-0349	WORK ORDER NO. :	119310166559
INSTRUMENT TYPE :	pH METER	MODEL :	SPCP
CLASS :	B	SERIAL NO. :	315113
SECTION :	#5000	M'FR. :	DKK
SERVICE :	PH IN OIL SEPERATOR (4000,5000)	DATE :	4-11-2025

[illegible][illegible]

COMLETE BY	DONE BY	CHECKED BY	APPROVED BY
COMPANY	RMT	RMT	RMT
SIGNATURE			
NAME			
DATE	4-11-2025	4-11-2025	4-11-2025



RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.

MO NO.: 119310166559

PLANT : MMA

DATE : 4 Nov 25

TAG NO. : PHT-0349

MODEL: SPCP

SERVICE: PH IN OIL SEPERATOR (4000,5000)

ENVIRONMENT : Temperature deg C

M'FR. : DKK

Relative Humidity 90%

SERIAL NO. 315113

ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale

RANGE : pH 0-14

STD. PH LOT NO. 4

7

9

AS FOUND

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

6.86

-1.00

pH9

9

9.13

0.93

CALIBRATE

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH7

7

6.85

-1.07

pH9

9

9.01

0.07

NOTE:

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

(

—

(

)



INSTRUMENT CHECK SHEET			
INSTRUMENT TAG NO. :	PHT-0348	WORK ORDER NO. :	119310166555
INSTRUMENT TYPE :	pH METER	MODEL :	SPCP
CLASS :	B	SERIAL NO. :	315112
SECTION :	#3000	M'FR. :	DKK
SERVICE :	PH IN OIL SEPARATOR (2000,3000)	DATE :	4-11-2025

[illegible][illegible]

COMPLETE BY	DONE BY	CHECKED BY	APPROVED BY
COMPANY	RMT	RMT	RMT
SIGNATURE			
NAME			
DATE	4-11-2025	4-11-2025	4-11-2025



RAYONG ENGINEERING AND PLANT SERVICE CO., LTD

pH ANALYZER CALIBRATION REPORT

COMPANY : THAI MMA CO., LTD.

MO NO.: 119310166555

PLANT : MMA

DATE : 4 Nov 25

TAG NO. : PHT-0348

MODEL: SPCP

SERVICE: PH IN OIL SEPERATOR (2000,3000)

ENVIRONMENT : Temperature deg C

M'FR. : DKK

Relative Humidity 90%

SERIAL NO. 315112

ERROR ALLOWABLE : +/- 2 % of Fullscale

RANGE : pH 0-14

STD. PH LOT NO. 4

7

9

AS FOUND

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH4

4

4.08

0.57

pH7

7

6.85

-1.07

CALIBRATE

STD. VALUE

TEST RESULT

%ERROR

pH4

4

4.00

0.00

pH7

7

6.85

-1.07

NOTE:

Result Acceptance :

TESTED BY

APPROVED BY

(

)

(

)

ภาคผนวก ข-17

เอกสารการขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-5049

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดกา	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	130208	Used oil	40.000	049	10200002425514	
2	130208	Used oil	40.000	049	10200100725609	
3	150110	Contaminate container	40.000	039	10240002925477	
4	150110	Contaminate container	40.000	039	10200002425514	
5	150110	Contaminate container	40.000	039	10210333425646	
6	150202	contaminated fabric	100.000	042	72070000125407	
7	070108	BSR	120.000	041	10190000225448	
8	170603	Insulation	30.000	044	10190300125447	
9	170603	Insulation	30.000	044	10190000225448	
10	170603	Insulation	30.000	044	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	5.000	049	10130001925570	
12	160601	แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ	5.000	021	10130001925570	
13	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	10.000	041	10190000325446	
14	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	10.000	042	10190003325500	
15	190111	ขี้เถ้า (Ash)	30.000	044	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	50.000	044	10190300125447	
17	120116	Sand blast	20.000	044	10190000325446	
18	170505	ตะกอนดินปนเปื้อน	50.000	044	10190000325446	
19	190806	Ion exchange resin	300.000	044	10190300125447	
20	190806	Ion exchange resin	200.000	041	10190000325446	
21	160807	Used catalyst TMP-1 TMP -2 NS-6A (Pt-Pd)	600.000	081	0309033001867	
22	150103	เศษไม้	50.000	011	10210000825474	
23	150103	เศษไม้	50.000	011	10210005325488	
24	150103	เศษไม้	50.000	011	10210004225564	
25	150101	เศษกระดาด	50.000	011	10210000825474	
26	150101	เศษกระดาด	50.000	011	10210005325488	
27	150101	เศษกระดาด	50.000	011	10210004225564	

28	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	400.000	044	10190300125447	
29	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	500.000	061	20200302925625	
30	150102	เศษพลาสติก	20.000	011	10210000825474	
31	150102	เศษพลาสติก	20.000	011	10210005325488	
32	150102	เศษพลาสติก	20.000	011	10210004225564	
33	150102	เศษพลาสติก	20.000	011	10210000825573	
34	150102	เศษพลาสติก	20.000	011	10210100125577	
35	160216	เศษสายไฟ	10.000	011	10210000825474	
36	160216	เศษสายไฟ	15.000	011	10210005325488	
37	160216	เศษสายไฟ	15.000	011	10210004225564	
38	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	100.000	011	10210000825474	
39	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	100.000	011	10210005325488	
40	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	100.000	011	10210004225564	
41	170402	เศษอะลูมิเนียม	10.000	011	10210000825474	
42	170402	เศษอะลูมิเนียม	10.000	011	10210005325488	
43	170402	เศษอะลูมิเนียม	15.000	011	10210004225564	
44	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	1,500.000	065	91060300125410	
45	150202	contaminate fabric	100.000	048	72070001525621	
46	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	5.000	049	10190003325500	
47	070208	Waste Polymer	100.000	041	10190000325446	
48	070208	Waste Polymer	100.000	042	72070000125407	
49	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	100.000	011	10210259425638	
50	150102	เศษพลาสติก	20.000	011	10210259425638	
51	170402	เศษอะลูมิเนียม	10.000	011	10210259425638	
52	160216	เศษสายไฟ	10.000	011	10210259425638	
53	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	1,000.000	076	10190000225448	
54	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	1,000.000	076	10190000325446	
55	070108	BSR	120.000	042	72070000125407	
56	160904	Heat salt transfer (HTS)	10.000	076	10190000325446	
57	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	250.000	044	10190500125452	
58	150102	เศษพลาสติก	60.000	049	20210001725473	
59	190110	Activated Carbon	10.000	055	10210001825572	
60	160507	สารเคมีเสื่อมสภาพ	50.000	042	10190001625562	
61	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	5.000	049	10190000825494	
62	170503	Contaminated Gravel & Soil	30.000	042	10190000825494	
63	160807	Used catalyst TMP-1 (Molybdenum spent catalyst)	300.000	081	0309033005168	
64	160506	Lab Waste	5.000	021	10200700125432	
65	070108	Polymer Waste BSR	300.000	042	10190000825494	
66	150101	กล่องกระดาษ ถังกระดาษ แกนกระดาษ	50.000	011	10210259425638	
67	150102	พาเลทพลาสติกชำรุด	20.000	011	20210113225503	
68	070101	Waste water from cleaning	1,000.000	065	20190300225401	
69	150110	Contaminated container	10.000	075	82020000125442	
70	060101	Sulfuric Acid	40.000	065	20190300225401	
71	160304	Rock wool insulation	50.000	049	72140000125408	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2568 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 มกราคม 2568

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

รหัสการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ (sorting)	057 เข้ากระบวนการคืนสภาพทรายหล่อแบบที่ใช้งานแล้ว (spent green sand / no bake sand regeneration)
021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ (storage) ให้ระบุลักษณะการกักเก็บและภาชนะบรรจุ	059 นำวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่น ๆ กลับคืนมาใหม่ (other recovery unlisted materials) ให้ระบุ
031 นำกลับมาใช้ซ้ำ (reuse) ตามวัตถุประสงค์เดิมของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้น ๆ	061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ (biological treatment) หรือวิธีเคมีชีวภาพ (chemical biological treatment)
032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด (return to original producer for disposal) ให้ระบุชื่อผู้ขายที่รับคืน	062 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ (biological treatment) เพื่อใช้ก๊าซชีวภาพหรือก๊าซไฮโดรเจนเป็นพลังงาน
033 นำบรรจุภัณฑ์กลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ (reuse container; to be refilled) ให้ระบุชื่อผู้ขายที่รับคืน	063 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี (chemical treatment) หรือนำบำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ (physical treatment) หรือนำบำบัดด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ (physico-chemical treatment)
039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่น ๆ (other reuse methods) ตามวัตถุประสงค์เดิมของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้น ๆ ให้ระบุ	065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ (physico-chemical treatment of wastewater)
041 ใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทน (use as fuel substitution or burn for energy recovery) โดยตรงในเตาเผา (incinerator) หรือเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace)	066 เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม (discharge into central wastewater treatment plant)
042 ทำเชื้อเพลิงผสม (fuel blending) เพื่อนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับเตาเผา (incinerator) เตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace) หรือหม้อไอน้ำและเตาอุตสาหกรรม (boiler and industrial furnace) ระบุปลายทาง	067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี (chemical stabilization)
043 เผาเพื่อใช้เป็นพลังงาน (burn for energy recovery) เฉพาะวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายสำหรับเตาไฟ (stove) หรือหม้อไอน้ำและเตาอุตสาหกรรม (boiler and industrial furnace)	068 ปรับเสถียรหรือตรึงทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic (chemical fixation using cementitious and/or pozzolanic material)
044 ใช้เป็นวัตถุดิบทดแทน (use as raw material substitution) ในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace)	069 ใช้วิธีบำบัดอื่น ๆ เพื่อทำลายความเป็นพิษ (other detoxification methods) ให้ระบุ
045 ทำวัสดุผสม (material blending) เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบทดแทน (use as raw material substitution) ในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace) ระบุปลายทาง	071 ผังกลบตามหลัสุขาภิบาล (sanitary landfill) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
046 ทำเชื้อเพลิงทดแทนจากวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย สำหรับเตาอุตสาหกรรม เพื่อใช้ผลิตกระแสไฟฟ้าโดยเฉพาะ (use as fuel blending for energy recovery) ระบุปลายทาง	072 ผังกลบอย่างปลอดภัย (secure landfill)
047 ใช้วัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนโดยตรงในเตาเผา (incinerator) เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า	073 ผังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว (secure landfill of stabilized and/or solidified wastes)
048 ใช้วัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เป็นของเสียอันตราย เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนโดยตรง ในเตาเผา (incinerator) เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า	074 เผาทำลาย (burn for destruction) ในเตาเผาขยะชุมชน หรือเตาเผาเฉพาะสำหรับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่น ๆ (other recycle methods)	075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย (burn for destruction in hazardous waste incinerator)
051 เข้ากระบวนการนำตัวทำละลายกลับมาใหม่ (solvent reclamation/regeneration)	076 เผาทำลายร่วมในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (co-incineration in cement kiln)
052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่ (reclamation/regeneration of metal and metal compounds)	077 อัดฉีดลงบ่อใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล (deep well or underground injection; sea-bed insertion)
053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ด่าง (acid/base regeneration)	079 กำจัดด้วยวิธีอื่น ๆ (other disposal methods) ให้ระบุ
054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา (catalyst regeneration)	081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ (collect and export)
055 เข้ากระบวนการคืนสภาพ ถ่านกัมมันต์ใช้งานแล้ว (spent activated carbon regeneration)	082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม (land reclamation) เฉพาะวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
056 เข้ากระบวนการคืนสภาพเรซินหรือเมมเบรนที่ใช้งานแล้ว (spent resin or membrane regeneration)	083 หมักทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน (composting or soil conditioner) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
	084 ทาอาหารสัตว์ (animal feed) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
	085 ศึกษา วิจัยและพัฒนา (study research and develop) เพื่อการทดลองในลักษณะโครงการนำร่องเท่านั้น

เหตุผลกรณีอื่น ๆ

01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 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 หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ ดังนี้

11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้อื่นงผู้ใดกระทำการใดๆ 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

- กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้
- หากท่านจงใจฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-5049

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดกา	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	130208	Used oil	10.000	049	10200002425514	
2	130208	Used oil	0.000	049	10200100725609	
3	150110	Contaminate container	0.000	039	10240002925477	
4	150110	Contaminate container	0.000	039	10200002425514	
5	150110	Contaminate container	10.000	039	10210333425646	
6	150202	contaminated fabric	8.000	042	72070000125407	
7	070108	BSR	10.000	041	10190000225448	
8	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
9	170603	Insulation	0.000	044	10190000225448	
10	170603	Insulation	5.000	044	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10130001925570	
12	160601	แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ	0.000	021	10130001925570	
13	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	041	10190000325446	
14	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	042	10190003325500	
15	190111	ขี้เถ้า (Ash)	0.000	044	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	120116	Sand blast	0.000	044	10190000325446	
18	170505	ตะกอนดินปนเปื้อน	0.000	044	10190000325446	
19	190806	Ion exchange resin	100.000	044	10190300125447	
20	190806	Ion exchange resin	0.000	041	10190000325446	
21	160807	Used catalyst TMP-1 TMP -2 NS-6A (Pt-Pd)	600.000	081	0309033001867	
22	150103	เศษไม้	4.000	011	10210000825474	
23	150103	เศษไม้	4.000	011	10210005325488	

24	150103	เศษไม้	4.000	011	10210004225564	
25	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210000825474	
26	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210005325488	
27	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210004225564	
28	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	044	10190300125447	
29	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	061	20200302925625	
30	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210000825474	
31	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210005325488	
32	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210004225564	
33	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210000825573	
34	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210100125577	
35	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210000825474	
36	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210005325488	
37	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210004225564	
38	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210000825474	
39	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210005325488	
40	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210004225564	
41	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210000825474	
42	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
43	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210004225564	
44	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	260.000	065	91060300125410	
45	150202	contaminate fabric	8.000	048	72070001525621	
46	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
47	070208	Waste Polymer	8.000	041	10190000325446	
48	070208	Waste Polymer	8.000	042	72070000125407	
49	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	10.000	011	10210259425638	
50	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210259425638	
51	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210259425638	
52	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210259425638	
53	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000225448	
54	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000325446	
55	070108	BSR	10.000	042	72070000125407	
56	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
57	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190500125452	
58	150102	เศษพลาสติก	0.000	049	20210001725473	
59	190110	Activated Carbon	0.000	055	10210001825572	
60	160507	สารเคมีเสื่อมสภาพ	0.000	042	10190001625562	
61	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
62	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
63	160807	Used catalyst TMP-1 (Molybdenum spent catalyst)	0.000	081	0309033005168	
64	160506	Lab Waste	0.000	021	10200700125432	
65	070108	Polymer Waste BSR	0.000	042	10190000825494	
66	150101	กล่องกระดาด ถังกระดาด แกนกระดาด	0.000	011	10210259425638	
67	150102	พาเลทพลาสติกชำรุด	0.000	011	20210113225503	

68	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
69	150110	Contaminated container	0.000	075	82020000125442	
70	060101	Sulfuric Acid	0.000	065	20190300225401	
71	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2568 ถึงวันที่ 31 มกราคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 มกราคม 2568
 โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
 การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
 กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-5049

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดกา	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	130208	Used oil	0.000	049	10200002425514	
2	130208	Used oil	2.000	049	10200100725609	
3	150110	Contaminate container	4.000	039	10240002925477	
4	150110	Contaminate container	0.000	039	10200002425514	
5	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
6	150202	contaminated fabric	8.000	042	72070000125407	
7	070108	BSR	10.000	041	10190000225448	
8	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
9	170603	Insulation	0.000	044	10190000225448	
10	170603	Insulation	10.000	044	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10130001925570	
12	160601	แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ	0.000	021	10130001925570	
13	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	041	10190000325446	
14	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	042	10190003325500	
15	190111	ขี้เถ้า (Ash)	0.000	044	10190000325446	

16	160709	สนิมกันลึงก์กเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	120116	Sand blast	0.000	044	10190000325446	
18	170505	ตะกอนดินปนเปื้อน	0.000	044	10190000325446	
19	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
20	190806	Ion exchange resin	0.000	041	10190000325446	
21	160807	Used catalyst TMP-1 TMP -2 NS-6A (Pt-Pd)	0.000	081	0309033001867	
22	150103	เศษไม้	4.000	011	10210000825474	
23	150103	เศษไม้	4.000	011	10210005325488	
24	150103	เศษไม้	4.000	011	10210004225564	
25	150101	เศษกระดาษ	4.000	011	10210000825474	
26	150101	เศษกระดาษ	4.000	011	10210005325488	
27	150101	เศษกระดาษ	4.000	011	10210004225564	
28	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	044	10190300125447	
29	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	061	20200302925625	
30	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210000825474	
31	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210005325488	
32	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210004225564	
33	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210000825573	
34	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210100125577	
35	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210000825474	
36	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210005325488	
37	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210004225564	
38	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210000825474	
39	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210005325488	
40	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210004225564	
41	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210000825474	
42	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
43	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210004225564	
44	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	200.000	065	91060300125410	
45	150202	contaminate fabric	8.000	048	72070001525621	
46	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
47	070208	Waste Polymer	8.000	041	10190000325446	
48	070208	Waste Polymer	8.000	042	72070000125407	
49	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	20.000	011	10210259425638	
50	150102	เศษพลาสติก	3.000	011	10210259425638	
51	170402	เศษอะลูมิเนียม	3.000	011	10210259425638	
52	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210259425638	
53	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	300.000	076	10190000225448	
54	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	300.000	076	10190000325446	
55	070108	BSR	10.000	042	72070000125407	
56	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
57	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190500125452	
58	150102	เศษพลาสติก	0.000	049	20210001725473	
59	190110	Activated Carbon	0.000	055	10210001825572	

60	160507	สารเคมีเสื่อมสภาพ	0.000	042	10190001625562	
61	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
62	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
63	160807	Used catalyst TMP-1 (Molybdenum spent catalyst)	0.000	081	0309033005168	
64	160506	Lab Waste	0.000	021	10200700125432	
65	070108	Polymer Waste BSR	0.000	042	10190000825494	
66	150101	กล่องกระดาษ ถังกระดาษ แกนกระดาษ	0.000	011	10210259425638	
67	150102	พาเลทพลาสติกชำรุด	0.000	011	20210113225503	
68	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
69	150110	Contaminated container	0.000	075	82020000125442	
70	060101	Sulfuric Acid	0.000	065	20190300225401	
71	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2568 ถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ 2568-5049

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	130208	Used oil	0.000	049	10200002425514	
2	130208	Used oil	8.000	049	10200100725609	
3	150110	Contaminate container	5.000	039	10240002925477	
4	150110	Contaminate container	0.000	039	10200002425514	
5	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
6	150202	contaminated fabric	8.000	042	72070000125407	
7	070108	BSR	10.000	041	10190000225448	

8	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
9	170603	Insulation	0.000	044	10190000225448	
10	170603	Insulation	0.000	044	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10130001925570	
12	160601	แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ	0.000	021	10130001925570	
13	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	041	10190000325446	
14	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	042	10190003325500	
15	190111	ขี้เถ้า (Ash)	2.000	044	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	120116	Sand blast	0.000	044	10190000325446	
18	170505	ตะกอนดินปนเปื้อน	0.000	044	10190000325446	
19	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
20	190806	Ion exchange resin	0.000	041	10190000325446	
21	160807	Used catalyst TMP-1 TMP -2 NS-6A (Pt-Pd)	0.000	081	0309033001867	
22	150103	เศษไม้	4.000	011	10210000825474	
23	150103	เศษไม้	4.000	011	10210005325488	
24	150103	เศษไม้	4.000	011	10210004225564	
25	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210000825474	
26	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210005325488	
27	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210004225564	
28	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	044	10190300125447	
29	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	061	20200302925625	
30	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210000825474	
31	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210005325488	
32	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210004225564	
33	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210000825573	
34	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210100125577	
35	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210000825474	
36	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210005325488	
37	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210004225564	
38	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210000825474	
39	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210005325488	
40	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210004225564	
41	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210000825474	
42	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
43	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210004225564	
44	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	065	91060300125410	
45	150202	contaminate fabric	8.000	048	72070001525621	
46	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
47	070208	Waste Polymer	8.000	041	10190000325446	
48	070208	Waste Polymer	8.000	042	72070000125407	
49	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	20.000	011	10210259425638	
50	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210259425638	
51	170402	เศษอะลูมิเนียม	3.000	011	10210259425638	

52	160216	เศษสายไฟ	3.000	011	10210259425638	
53	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000225448	
54	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000325446	
55	070108	BSR	10.000	042	72070000125407	
56	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
57	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190500125452	
58	150102	เศษพลาสติก	0.000	049	20210001725473	
59	190110	Activated Carbon	0.000	055	10210001825572	
60	160507	สารเคมีเสื่อมสภาพ	0.000	042	10190001625562	
61	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
62	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
63	160807	Used catalyst TMP-1 (Molybdenum spent catalyst)	0.000	081	0309033005168	
64	160506	Lab Waste	0.000	021	10200700125432	
65	070108	Polymer Waste BSR	0.000	042	10190000825494	
66	150101	กล่องกระดาษ ถังกระดาษ แกนกระดาษ	0.000	011	10210259425638	
67	150102	พาเลทพลาสติกชำรุด	0.000	011	20210113225503	
68	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
69	150110	Contaminated container	0.000	075	82020000125442	
70	060101	Sulfuric Acid	0.000	065	20190300225401	
71	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2568 ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 มีนาคม 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ 2568-5049

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	130208	Used oil	0.000	049	10200002425514	
2	130208	Used oil	0.000	049	10200100725609	
3	150110	Contaminate container	3.000	039	10240002925477	
4	150110	Contaminate container	0.000	039	10200002425514	
5	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
6	150202	contaminated fabric	2.000	042	72070000125407	
7	070108	BSR	4.000	041	10190000225448	
8	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
9	170603	Insulation	0.000	044	10190000225448	
10	170603	Insulation	0.000	044	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10130001925570	
12	160601	แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ	0.000	021	10130001925570	
13	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	041	10190000325446	
14	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	042	10190003325500	
15	190111	ขี้เถ้า (Ash)	0.000	044	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	120116	Sand blast	0.000	044	10190000325446	
18	170505	ตะกอนดินปนเปื้อน	0.000	044	10190000325446	
19	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
20	190806	Ion exchange resin	0.000	041	10190000325446	
21	160807	Used catalyst TMP-1 TMP -2 NS-6A (Pt-Pd)	0.000	081	0309033001867	
22	150103	เศษไม้	4.000	011	10210000825474	
23	150103	เศษไม้	4.000	011	10210005325488	
24	150103	เศษไม้	4.000	011	10210004225564	
25	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210000825474	
26	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210005325488	
27	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210004225564	
28	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	044	10190300125447	
29	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	061	20200302925625	
30	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210000825474	
31	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210005325488	
32	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210004225564	
33	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210000825573	
34	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210100125577	
35	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210000825474	
36	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210005325488	
37	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210004225564	
38	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210000825474	
39	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210005325488	
40	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210004225564	
41	170402	เศษอะลูมิเนียม	5.000	011	10210000825474	
42	170402	เศษอะลูมิเนียม	5.000	011	10210005325488	

43	170402	เศษอะลูมิเนียม	5.000	011	10210004225564	
44	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	065	91060300125410	
45	150202	contaminate fabric	8.000	048	72070001525621	
46	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
47	070208	Waste Polymer	1.500	041	10190000325446	
48	070208	Waste Polymer	0.000	042	72070000125407	
49	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	10.000	011	10210259425638	
50	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210259425638	
51	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210259425638	
52	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210259425638	
53	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000225448	
54	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000325446	
55	070108	BSR	0.000	042	72070000125407	
56	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
57	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190500125452	
58	150102	เศษพลาสติก	5.000	049	20210001725473	
59	190110	Activated Carbon	0.000	055	10210001825572	
60	160507	สารเคมีเสื่อมสภาพ	0.000	042	10190001625562	
61	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
62	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
63	160807	Used catalyst TMP-1 (Molybdenum spent catalyst)	0.000	081	0309033005168	
64	160506	Lab Waste	0.000	021	10200700125432	
65	070108	Polymer Waste BSR	0.000	042	10190000825494	
66	150101	กล่องกระดาษ ถังกระดาษ แกนกระดาษ	0.000	011	10210259425638	
67	150102	พาเลทพลาสติกชำรุด	0.000	011	20210113225503	
68	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
69	150110	Contaminated container	0.000	075	82020000125442	
70	060101	Sulfuric Acid	0.000	065	20190300225401	
71	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2568 ถึงวันที่ 30 เมษายน 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 เมษายน 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-5049

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	130208	Used oil	0.000	049	10200002425514	
2	130208	Used oil	0.000	049	10200100725609	
3	150110	Contaminate container	0.000	039	10240002925477	
4	150110	Contaminate container	0.000	039	10200002425514	
5	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
6	150202	contaminated fabric	8.000	042	72070000125407	
7	070108	BSR	12.000	041	10190000225448	
8	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
9	170603	Insulation	0.000	044	10190000225448	
10	170603	Insulation	0.000	044	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10130001925570	
12	160601	แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ	0.000	021	10130001925570	
13	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	041	10190000325446	
14	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	042	10190000325500	
15	190111	ขี้เถ้า (Ash)	0.000	044	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	120116	Sand blast	0.000	044	10190000325446	
18	170505	ตะกอนดินปนเปื้อน	0.000	044	10190000325446	
19	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
20	190806	Ion exchange resin	0.000	041	10190000325446	
21	160807	Used catalyst TMP-1 TMP -2 NS-6A (Pt-Pd)	0.000	081	0309033001867	
22	150103	เศษไม้	4.000	011	10210000825474	
23	150103	เศษไม้	4.000	011	10210005325488	
24	150103	เศษไม้	4.000	011	10210004225564	
25	150101	เศษกระดาษ	4.000	011	10210000825474	
26	150101	เศษกระดาษ	4.000	011	10210005325488	
27	150101	เศษกระดาษ	4.000	011	10210004225564	
28	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	044	10190300125447	
29	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	061	20200302925625	
30	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210000825474	
31	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210005325488	
32	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210004225564	
33	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210000825573	
34	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210100125577	

35	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210000825474	
36	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210005325488	
37	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210004225564	
38	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210000825474	
39	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210005325488	
40	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210004225564	
41	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210000825474	
42	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
43	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210004225564	
44	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	065	91060300125410	
45	150202	contaminate fabric	8.000	048	72070001525621	
46	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
47	070208	Waste Polymer	8.000	041	10190000325446	
48	070208	Waste Polymer	8.000	042	72070000125407	
49	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210259425638	
50	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210259425638	
51	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210259425638	
52	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210259425638	
53	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000225448	
54	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000325446	
55	070108	BSR	10.000	042	72070000125407	
56	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
57	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	25.000	044	10190500125452	
58	150102	เศษพลาสติก	5.000	049	20210001725473	
59	190110	Activated Carbon	0.000	055	10210001825572	
60	160507	สารเคมีเสื่อมสภาพ	0.000	042	10190001625562	
61	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
62	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
63	160807	Used catalyst TMP-1 (Molybdenum spent catalyst)	0.000	081	0309033005168	
64	160506	Lab Waste	0.000	021	10200700125432	
65	070108	Polymer Waste BSR	0.000	042	10190000825494	
66	150101	กล่องกระดาษ ถังกระดาษ แกนกระดาษ	0.000	011	10210259425638	
67	150102	พาเลตพลาสติกชำรุด	0.000	011	20210113225503	
68	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
69	150110	Contaminated container	0.000	075	82020000125442	
70	060101	Sulfuric Acid	0.000	065	20190300225401	
71	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2568 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2568

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-5049

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	130208	Used oil	0.000	049	10200002425514	
2	130208	Used oil	0.000	049	10200100725609	
3	150110	Contaminate container	4.000	039	10240002925477	
4	150110	Contaminate container	0.000	039	10200002425514	
5	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
6	150202	contaminated fabric	8.000	042	72070000125407	
7	070108	BSR	12.000	041	10190000225448	
8	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
9	170603	Insulation	0.000	044	10190000225448	
10	170603	Insulation	0.000	044	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10130001925570	
12	160601	แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ	0.000	021	10130001925570	
13	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	041	10190000325446	
14	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	042	10190003325500	
15	190111	ขี้เถ้า (Ash)	0.000	044	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	120116	Sand blast	0.000	044	10190000325446	
18	170505	ตะกอนดินปนเปื้อน	0.000	044	10190000325446	
19	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
20	190806	Ion exchange resin	0.000	041	10190000325446	
21	160807	Used catalyst TMP-1 TMP -2 NS-6A (Pt-Pd)	0.000	081	0309033001867	
22	150103	เศษไม้	4.000	011	10210000825474	
23	150103	เศษไม้	4.000	011	10210005325488	
24	150103	เศษไม้	4.000	011	10210004225564	
25	150101	เศษกระดาษ	4.000	011	10210000825474	

26	150101	เศษกระดาษ	4.000	011	10210005325488	
27	150101	เศษกระดาษ	4.000	011	10210004225564	
28	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	044	10190300125447	
29	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	061	20200302925625	
30	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210000825474	
31	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210005325488	
32	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210004225564	
33	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210000825573	
34	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210100125577	
35	160216	เศษสายไฟ	5.000	011	10210000825474	
36	160216	เศษสายไฟ	5.000	011	10210005325488	
37	160216	เศษสายไฟ	5.000	011	10210004225564	
38	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210000825474	
39	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210005325488	
40	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210004225564	
41	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210000825474	
42	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
43	170402	เศษอะลูมิเนียม	1.000	011	10210004225564	
44	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	065	91060300125410	
45	150202	contaminate fabric	8.000	048	72070001525621	
46	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
47	070208	Waste Polymer	35.000	041	10190000325446	
48	070208	Waste Polymer	8.000	042	72070000125407	
49	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210259425638	
50	150102	เศษพลาสติก	3.000	011	10210259425638	
51	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210259425638	
52	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210259425638	
53	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000225448	
54	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000325446	
55	070108	BSR	10.000	042	72070000125407	
56	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
57	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	25.000	044	10190500125452	
58	150102	เศษพลาสติก	5.000	049	20210001725473	
59	190110	Activated Carbon	0.000	055	10210001825572	
60	160507	สารเคมีเสื่อมสภาพ	15.000	042	10190001625562	
61	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
62	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
63	160807	Used catalyst TMP-1 (Molybdenum spent catalyst)	0.000	081	0309033005168	
64	160506	Lab Waste	0.000	021	10200700125432	
65	070108	Polymer Waste BSR	0.000	042	10190000825494	
66	150101	กล่องกระดาษ ถังกระดาษ แกนกระดาษ	0.000	011	10210259425638	
67	150102	พาเลทพลาสติกชำรุด	0.000	011	20210113225503	
68	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
69	150110	Contaminated container	0.000	075	82020000125442	

70	060101	Sulfuric Acid	0.000	065	20190300225401	
71	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2568 ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 มิถุนายน 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-5049

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	130208	Used oil	0.000	049	10200002425514	
2	130208	Used oil	10.000	049	10200100725609	
3	150110	Contaminate container	10.000	039	10240002925477	
4	150110	Contaminate container	0.000	039	10200002425514	
5	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
6	150202	contaminated fabric	8.000	042	72070000125407	
7	070108	BSR	20.000	041	10190000225448	
8	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
9	170603	Insulation	0.000	044	10190000225448	
10	170603	Insulation	10.000	044	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10130001925570	
12	160601	แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ	0.000	021	10130001925570	
13	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	041	10190000325446	
14	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	042	10190000325500	
15	190111	ขี้เถ้า (Ash)	0.000	044	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	120116	Sand blast	0.000	044	10190000325446	

18	170505	ตะกอนดินปนเปื้อน	0.000	044	10190000325446	
19	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
20	190806	Ion exchange resin	0.000	041	10190000325446	
21	160807	Used catalyst TMP-1 TMP -2 NS-6A (Pt-Pd)	0.000	081	0309033001867	
22	150103	เศษไม้	4.000	011	10210000825474	
23	150103	เศษไม้	4.000	011	10210005325488	
24	150103	เศษไม้	4.000	011	10210004225564	
25	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210000825474	
26	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210005325488	
27	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210004225564	
28	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	044	10190300125447	
29	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	061	20200302925625	
30	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210000825474	
31	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210005325488	
32	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210004225564	
33	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210000825573	
34	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210100125577	
35	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210000825474	
36	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210005325488	
37	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210004225564	
38	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210000825474	
39	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210005325488	
40	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210004225564	
41	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210000825474	
42	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
43	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210004225564	
44	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	065	91060300125410	
45	150202	contaminate fabric	8.000	048	72070001525621	
46	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	101900003325500	
47	070208	Waste Polymer	31.000	041	10190000325446	
48	070208	Waste Polymer	60.000	042	72070000125407	
49	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210259425638	
50	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210259425638	
51	170402	เศษอะลูมิเนียม	3.000	011	10210259425638	
52	160216	เศษสายไฟ	3.000	011	10210259425638	
53	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000225448	
54	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000325446	
55	070108	BSR	10.000	042	72070000125407	
56	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
57	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	25.000	044	10190500125452	
58	150102	เศษพลาสติก	5.000	049	20210001725473	
59	190110	Activated Carbon	0.000	055	10210001825572	
60	160507	สารเคมีเสื่อมสภาพ	0.000	042	10190001625562	
61	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	

62	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
63	160807	Used catalyst TMP-1 (Molybdenum spent catalyst)	70.000	081	0309033005168	
64	160506	Lab Waste	0.000	021	10200700125432	
65	070108	Polymer Waste BSR	0.000	042	10190000825494	
66	150101	กล่องกระดาษ ถังกระดาษ แกนกระดาษ	0.000	011	10210259425638	
67	150102	พาเลตพลาสติกชำรุด	0.000	011	20210113225503	
68	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
69	150110	Contaminated container	0.000	075	82020000125442	
70	060101	Sulfuric Acid	0.000	065	20190300225401	
71	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2568 ถึงวันที่ 31 กรกฎาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 กรกฎาคม 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ 2568-5049

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	130208	Used oil	10.000	049	10200002425514	
2	130208	Used oil	10.000	049	10200100725609	
3	150110	Contaminate container	0.000	039	10240002925477	
4	150110	Contaminate container	0.000	039	10200002425514	
5	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
6	150202	contaminated fabric	8.000	042	72070000125407	
7	070108	BSR	10.000	041	10190000225448	
8	170603	Insulation	10.000	044	10190300125447	
9	170603	Insulation	10.000	044	10190000225448	

10	170603	Insulation	0.000	044	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10130001925570	
12	160601	แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ	0.000	021	10130001925570	
13	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	041	10190000325446	
14	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	042	10190003325500	
15	190111	ขี้เถ้า (Ash)	0.000	044	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	120116	Sand blast	0.000	044	10190000325446	
18	170505	ตะกอนดินปนเปื้อน	0.000	044	10190000325446	
19	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
20	190806	Ion exchange resin	100.000	041	10190000325446	
21	160807	Used catalyst TMP-1 TMP -2 NS-6A (Pt-Pd)	0.000	081	0309033001867	
22	150103	เศษไม้	4.000	011	10210000825474	
23	150103	เศษไม้	4.000	011	10210005325488	
24	150103	เศษไม้	4.000	011	10210004225564	
25	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210000825474	
26	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210005325488	
27	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210004225564	
28	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190300125447	
29	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	061	20200302925625	
30	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210000825474	
31	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210005325488	
32	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210004225564	
33	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210000825573	
34	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210100125577	
35	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210000825474	
36	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210005325488	
37	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210004225564	
38	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210000825474	
39	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210005325488	
40	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210004225564	
41	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210000825474	
42	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
43	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210004225564	
44	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	320.000	065	91060300125410	
45	150202	contaminate fabric	8.000	048	72070001525621	
46	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
47	070208	Waste Polymer	0.000	041	10190000325446	
48	070208	Waste Polymer	0.000	042	72070000125407	
49	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210259425638	
50	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210259425638	
51	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210259425638	
52	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210259425638	
53	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000225448	

54	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000325446	
55	070108	BSR	10.000	042	72070000125407	
56	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
57	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190500125452	
58	150102	เศษพลาสติก	5.000	049	20210001725473	
59	190110	Activated Carbon	0.000	055	10210001825572	
60	160507	สารเคมีเสื่อมสภาพ	0.000	042	10190001625562	
61	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
62	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
63	160807	Used catalyst TMP-1 (Molybdenum spent catalyst)	0.000	081	0309033005168	
64	160506	Lab Waste	1.000	021	10200700125432	
65	070108	Polymer Waste BSR	100.000	042	10190000825494	
66	150101	กล่องกระดาษ ถังกระดาษ แกนกระดาษ	0.000	011	10210259425638	
67	150102	พาเลตพลาสติกชำรุด	0.000	011	20210113225503	
68	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
69	150110	Contaminated container	0.000	075	82020000125442	
70	060101	Sulfuric Acid	5.000	065	20190300225401	
71	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2568 ถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 สิงหาคม 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-5049
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	130208	Used oil	0.000	049	10200002425514	

2	130208	Used oil	5.000	049	10200100725609	
3	150110	Contaminate container	0.000	039	10240002925477	
4	150110	Contaminate container	0.000	039	10200002425514	
5	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
6	150202	contaminated fabric	8.000	042	72070000125407	
7	070108	BSR	10.000	041	10190000225448	
8	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
9	170603	Insulation	0.000	044	10190000225448	
10	170603	Insulation	0.000	044	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10130001925570	
12	160601	แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ	0.000	021	10130001925570	
13	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	041	10190000325446	
14	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	042	10190003325500	
15	190111	ขี้เถ้า (Ash)	8.000	044	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	120116	Sand blast	0.000	044	10190000325446	
18	170505	ตะกอนดินปนเปื้อน	0.000	044	10190000325446	
19	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
20	190806	Ion exchange resin	0.000	041	10190000325446	
21	160807	Used catalyst TMP-1 TMP -2 NS-6A (Pt-Pd)	0.000	081	0309033001867	
22	150103	เศษไม้	4.000	011	10210000825474	
23	150103	เศษไม้	4.000	011	10210005325488	
24	150103	เศษไม้	6.000	011	10210004225564	
25	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210000825474	
26	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210005325488	
27	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210004225564	
28	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	044	10190300125447	
29	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	061	20200302925625	
30	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210000825474	
31	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210005325488	
32	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210004225564	
33	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210000825573	
34	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210100125577	
35	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210000825474	
36	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210005325488	
37	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210004225564	
38	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210000825474	
39	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210005325488	
40	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	10.000	011	10210004225564	
41	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210000825474	
42	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
43	170402	เศษอะลูมิเนียม	4.000	011	10210004225564	
44	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	065	91060300125410	
45	150202	contaminate fabric	8.000	048	72070001525621	

46	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
47	070208	Waste Polymer	0.000	041	10190000325446	
48	070208	Waste Polymer	0.000	042	72070000125407	
49	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210259425638	
50	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210259425638	
51	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210259425638	
52	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210259425638	
53	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000225448	
54	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000325446	
55	070108	BSR	0.000	042	72070000125407	
56	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
57	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190500125452	
58	150102	เศษพลาสติก	5.000	049	20210001725473	
59	190110	Activated Carbon	5.000	055	10210001825572	
60	160507	สารเคมีเสื่อมสภาพ	0.000	042	10190001625562	
61	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	1.000	049	10190000825494	
62	170503	Contaminated Gravel & Soil	10.000	042	10190000825494	
63	160807	Used catalyst TMP-1 (Molybdenum spent catalyst)	80.000	081	0309033005168	
64	160506	Lab Waste	0.000	021	10200700125432	
65	070108	Polymer Waste BSR	10.000	042	10190000825494	
66	150101	กล่องกระดาษ ถังกระดาษ แกนกระดาษ	0.000	011	10210259425638	
67	150102	พาเลทพลาสติกชำรุด	5.000	011	20210113225503	
68	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
69	150110	Contaminated container	1.000	075	82020000125442	
70	060101	Sulfuric Acid	0.000	065	20190300225401	
71	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2568 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 กันยายน 2568

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา

การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-5049

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	130208	Used oil	0.000	049	10200002425514	
2	130208	Used oil	0.000	049	10200100725609	
3	150110	Contaminate container	0.000	039	10240002925477	
4	150110	Contaminate container	0.000	039	10200002425514	
5	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
6	150202	contaminated fabric	8.000	042	72070000125407	
7	070108	BSR	0.000	041	10190000225448	
8	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
9	170603	Insulation	0.000	044	10190000225448	
10	170603	Insulation	0.000	044	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10130001925570	
12	160601	แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ	0.000	021	10130001925570	
13	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	041	10190000325446	
14	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	042	10190003325500	
15	190111	ขี้เถ้า (Ash)	0.000	044	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	120116	Sand blast	0.000	044	10190000325446	
18	170505	ตะกอนดินปนเปื้อน	0.000	044	10190000325446	
19	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
20	190806	Ion exchange resin	50.000	041	10190000325446	
21	160807	Used catalyst TMP-1 TMP -2 NS-6A (Pt-Pd)	0.000	081	0309033001867	
22	150103	เศษไม้	4.000	011	10210000825474	
23	150103	เศษไม้	4.000	011	10210005325488	
24	150103	เศษไม้	4.000	011	10210004225564	
25	150101	เศษกระดาษ	4.000	011	10210000825474	
26	150101	เศษกระดาษ	4.000	011	10210005325488	
27	150101	เศษกระดาษ	4.000	011	10210004225564	
28	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	044	10190300125447	
29	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	061	20200302925625	
30	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210000825474	
31	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210005325488	
32	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210004225564	
33	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210000825573	
34	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210100125577	
35	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210000825474	

36	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210005325488	
37	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210004225564	
38	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210000825474	
39	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210005325488	
40	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210004225564	
41	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210000825474	
42	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
43	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210004225564	
44	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	400.000	065	91060300125410	
45	150202	contaminate fabric	8.000	048	72070001525621	
46	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
47	070208	Waste Polymer	0.000	041	10190000325446	
48	070208	Waste Polymer	0.000	042	72070000125407	
49	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	10.000	011	10210259425638	
50	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210259425638	
51	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210259425638	
52	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210259425638	
53	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000225448	
54	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000325446	
55	070108	BSR	0.000	042	72070000125407	
56	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
57	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	25.000	044	10190500125452	
58	150102	เศษพลาสติก	5.000	049	20210001725473	
59	190110	Activated Carbon	0.000	055	10210001825572	
60	160507	สารเคมีเสื่อมสภาพ	0.000	042	10190001625562	
61	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
62	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
63	160807	Used catalyst TMP-1 (Molybdenum spent catalyst)	0.000	081	0309033005168	
64	160506	Lab Waste	0.000	021	10200700125432	
65	070108	Polymer Waste BSR	0.000	042	10190000825494	
66	150101	กล่องกระดาษ ถังกระดาษ แกนกระดาษ	0.000	011	10210259425638	
67	150102	พาเลทพลาสติกชำรุด	0.000	011	20210113225503	
68	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
69	150110	Contaminated container	1.000	075	82020000125442	
70	060101	Sulfuric Acid	0.000	065	20190300225401	
71	160304	Rock wool insulation	5.000	049	72140000125408	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2568 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ 2568-5049

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดกา	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	130208	Used oil	0.000	049	10200002425514	
2	130208	Used oil	0.000	049	10200100725609	
3	150110	Contaminate container	4.000	039	10240002925477	
4	150110	Contaminate container	0.000	039	10200002425514	
5	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
6	150202	contaminated fabric	8.000	042	72070000125407	
7	070108	BSR	0.000	041	10190000225448	
8	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
9	170603	Insulation	0.000	044	10190000225448	
10	170603	Insulation	3.500	044	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10130001925570	
12	160601	แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ	0.000	021	10130001925570	
13	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	041	10190000325446	
14	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	0.000	042	10190003325500	
15	190111	ขี้เถ้า (Ash)	5.000	044	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	120116	Sand blast	0.000	044	10190000325446	
18	170505	ตะกอนดินปนเปื้อน	0.000	044	10190000325446	
19	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
20	190806	Ion exchange resin	0.000	041	10190000325446	
21	160807	Used catalyst TMP-1 TMP -2 NS-6A (Pt-Pd)	0.000	081	0309033001867	
22	150103	เศษไม้	4.000	011	10210000825474	
23	150103	เศษไม้	4.000	011	10210005325488	
24	150103	เศษไม้	4.000	011	10210004225564	
25	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210000825474	
26	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210005325488	
27	150101	เศษกระดาด	4.000	011	10210004225564	

28	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	044	10190300125447	
29	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	30.000	061	20200302925625	
30	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210000825474	
31	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210005325488	
32	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210004225564	
33	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210000825573	
34	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210100125577	
35	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210000825474	
36	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210005325488	
37	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210004225564	
38	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210000825474	
39	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210005325488	
40	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	5.000	011	10210004225564	
41	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210000825474	
42	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
43	170402	เศษอะลูมิเนียม	2.000	011	10210004225564	
44	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	065	91060300125410	
45	150202	contaminate fabric	8.000	048	72070001525621	
46	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
47	070208	Waste Polymer	0.000	041	10190000325446	
48	070208	Waste Polymer	0.000	042	72070000125407	
49	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	10.000	011	10210259425638	
50	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210259425638	
51	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210259425638	
52	160216	เศษสายไฟ	0.000	011	10210259425638	
53	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000225448	
54	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	076	10190000325446	
55	070108	BSR	0.000	042	72070000125407	
56	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
57	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	25.000	044	10190500125452	
58	150102	เศษพลาสติก	5.000	049	20210001725473	
59	190110	Activated Carbon	0.000	055	10210001825572	
60	160507	สารเคมีเสื่อมสภาพ	0.000	042	10190001625562	
61	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
62	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
63	160807	Used catalyst TMP-1 (Molybdenum spent catalyst)	0.000	081	0309033005168	
64	160506	Lab Waste	0.000	021	10200700125432	
65	070108	Polymer Waste BSR	30.000	042	10190000825494	
66	150101	กล่องกระดาษ ถังกระดาษ แกนกระดาษ	0.000	011	10210259425638	
67	150102	พาเลทพลาสติกชำรุด	0.000	011	20210113225503	
68	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
69	150110	Contaminated container	0.000	075	82020000125442	
70	060101	Sulfuric Acid	10.000	065	20190300225401	
71	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2568 ถึงวันที่ 30 พฤศจิกายน 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ 2568-5049

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	130208	Used oil	20.000	049	10200002425514	
2	130208	Used oil	5.000	049	10200100725609	
3	150110	Contaminate container	10.000	039	10240002925477	
4	150110	Contaminate container	40.000	039	10200002425514	
5	150110	Contaminate container	30.000	039	10210333425646	
6	150202	contaminated fabric	18.000	042	72070000125407	
7	070108	BSR	22.000	041	10190000225448	
8	170603	Insulation	20.000	044	10190300125447	
9	170603	Insulation	20.000	044	10190000225448	
10	170603	Insulation	1.500	044	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	5.000	049	10130001925570	
12	160601	แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ	5.000	021	10130001925570	
13	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	10.000	041	10190000325446	
14	198002	Activated carbon ใช้งานแล้ว	10.000	042	101900003325500	
15	190111	ขี้เถ้า (Ash)	15.000	044	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	50.000	044	10190300125447	
17	120116	Sand blast	20.000	044	10190000325446	
18	170505	ตะกอนดินปนเปื้อน	50.000	044	10190000325446	
19	190806	Ion exchange resin	200.000	044	10190300125447	

20	190806	Ion exchange resin	50.000	041	10190000325446	
21	160807	Used catalyst TMP-1 TMP -2 NS-6A (Pt-Pd)	0.000	081	0309033001867	
22	150103	เศษไม้	6.000	011	10210000825474	
23	150103	เศษไม้	6.000	011	10210005325488	
24	150103	เศษไม้	4.000	011	10210004225564	
25	150101	เศษกระดาด	6.000	011	10210000825474	
26	150101	เศษกระดาด	6.000	011	10210005325488	
27	150101	เศษกระดาด	6.000	011	10210004225564	
28	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	100.000	044	10190300125447	
29	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	200.000	061	20200302925625	
30	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210000825474	
31	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210005325488	
32	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210004225564	
33	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210000825573	
34	150102	เศษพลาสติก	5.000	011	10210100125577	
35	160216	เศษสายไฟ	5.000	011	10210000825474	
36	160216	เศษสายไฟ	10.000	011	10210005325488	
37	160216	เศษสายไฟ	10.000	011	10210004225564	
38	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	45.000	011	10210000825474	
39	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	45.000	011	10210005325488	
40	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	40.000	011	10210004225564	
41	170402	เศษอะลูมิเนียม	5.000	011	10210000825474	
42	170402	เศษอะลูมิเนียม	5.000	011	10210005325488	
43	170402	เศษอะลูมิเนียม	3.000	011	10210004225564	
44	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	320.000	065	91060300125410	
45	150202	contaminate fabric	12.000	048	72070001525621	
46	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพจากการใช้งาน	5.000	049	101900003325500	
47	070208	Waste Polymer	0.500	041	10190000325446	
48	070208	Waste Polymer	0.000	042	72070000125407	
49	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	10.000	011	10210259425638	
50	150102	เศษพลาสติก	9.000	011	10210259425638	
51	170402	เศษอะลูมิเนียม	1.000	011	10210259425638	
52	160216	เศษสายไฟ	4.000	011	10210259425638	
53	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	700.000	076	10190000225448	
54	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	700.000	076	10190000325446	
55	070108	BSR	50.000	042	72070000125407	
56	160904	Heat salt transfer (HTS)	10.000	076	10190000325446	
57	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	125.000	044	10190500125452	
58	150102	เศษพลาสติก	20.000	049	20210001725473	
59	190110	Activated Carbon	5.000	055	10210001825572	
60	160507	สารเคมีเสื่อมสภาพ	35.000	042	10190001625562	
61	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	4.000	049	10190000825494	
62	170503	Contaminated Gravel & Soil	20.000	042	10190000825494	
63	160807	Used catalyst TMP-1 (Molybdenum spent catalyst)	150.000	081	0309033005168	

64	160506	Lab Waste	4.000	021	10200700125432	
65	070108	Polymer Waste BSR	160.000	042	10190000825494	
66	150101	กล่องกระดาษ ถังกระดาษ แกนกระดาษ	50.000	011	10210259425638	
67	150102	พาเลทพลาสติกชำรุด	15.000	011	20210113225503	
68	070101	Waste water from cleaning	1,000.000	065	20190300225401	
69	150110	Contaminated container	8.000	075	82020000125442	
70	060101	Sulfuric Acid	25.000	065	20190300225401	
71	160304	Rock wool insulation	45.000	049	72140000125408	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2568 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 ธันวาคม 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2569-11820

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	150110	Contaminate container	70.000	039	10240002925477	
2	150110	Contaminate container	30.000	039	10210333425646	
3	150110	Contaminate container	10.000	075	82020000125442	
4	150202	contaminated fabric	100.000	048	72070001525621	
5	070108	Polymer Waste BSR	300.000	041	10190000225448	
6	070108	Polymer Waste BSR	300.000	042	10190000825494	
7	170603	Insulation	30.000	044	10190300125447	
8	190806	Ion exchange resin	300.000	044	10190300125447	
9	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	2,000.000	065	91060300125410	
10	160904	Heat salt transfer (HTS)	15.000	076	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	10.000	049	10190003325500	
12	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	10.000	049	10190000825494	
13	190110	Activated carbon	20.000	042	10190003325500	
14	190110	Activated carbon	20.000	055	10210001825572	
15	190110	Activated carbon	20.000	041	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	50.000	044	10190300125447	
17	170503	Contaminated Gravel & Soil	50.000	042	10190000825494	
18	160304	Rock wool insulation	50.000	049	72140000125408	
19	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	100.000	011	10210005325488	
20	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	100.000	011	10210004225564	
21	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	100.000	011	10210001025587	
22	150103	เศษไม้	50.000	011	10210005325488	
23	150103	เศษไม้	50.000	011	10210004225564	
24	150101	เศษกระดาษ	50.000	011	10210005325488	
25	150101	เศษกระดาษ	50.000	011	10210004225564	
26	150102	เศษพลาสติก	20.000	011	10210005325488	
27	150102	เศษพลาสติก	20.000	011	10210004225564	

28	150102	เศษพลาสติก	20.000	049	20210001725473	
29	150102	เศษพลาสติก	20.000	011	20210113225503	
30	170402	เศษอะลูมิเนียม	10.000	011	10210005325488	
31	170402	เศษอะลูมิเนียม	10.000	011	10210004225564	
32	170402	เศษอะลูมิเนียม	10.000	011	10210001025587	
33	070101	Waste water from cleaning	1,000.000	065	20190300225401	
34	160601	Used Battery	5.000	021	10190000825494	
35	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	500.000	044	10190300125447	
36	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	500.000	044	10190500125452	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2569 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2569

ออกให้ ณ วันที่ 1 มกราคม 2569
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

รหัสการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ (sorting)

021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ (storage) ให้ระบุลักษณะการกักเก็บและภาชนะบรรจุ

031 นำกลับมาใช้ซ้ำ (reuse) ตามวัตถุประสงค์เดิมของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้น ฯ

032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด (return to original producer for disposal) ให้ระบุชื่อผู้ขายที่รับคืน

033 นำบรรจุภัณฑ์กลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ (reuse container; to be refilled) ให้ระบุชื่อผู้ขายที่รับคืน

039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่น ฯ (other reuse methods) ตามวัตถุประสงค์เดิมของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้น ฯ 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 ทำวัสดุผสม (material blending) เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบทดแทน (use as raw material substitution) ในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace) ระบุปลายทาง

046 ทำเชื้อเพลิงทดแทนจากวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย สำหรับเตาอุตสาหกรรม เพื่อใช้ผลิตกระแสไฟฟ้าโดยเฉพาะ (use as fuel blending for energy recovery) ระบุปลายทาง

047 ใช้วัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนโดยตรงในเตาเผา (incinerator) เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า

048 ใช้วัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เป็นของเสียอันตราย เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนโดยตรงในเตาเผา (incinerator) เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า

049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่น ฯ (other recycle methods)

051 เข้ากระบวนการนำตัวทำละลายกลับมาใช้ใหม่ (solvent reclamation/regeneration)

052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใช้ใหม่ (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)

เหตุผลกรณีอื่นๆ

01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่

02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม

03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน

04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่

05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้

06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขยาย

057 เข้ากระบวนการคืนสภาพทรายหลอมแบที่ใช้งานแล้ว (spent green sand / no bake sand regeneration)

059 นำวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่น ฯ กลับคืนมาใช้ใหม่ (other recovery unlisted materials) ให้ระบุ

061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ (biological treatment) หรือวิธีเคมีชีวภาพ (chemical biological treatment)

062 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ (biological treatment) เพื่อใช้ก๊าซชีวภาพหรือก๊าซไฮโดรเจนเป็นพลังงาน

063 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี (chemical treatment) หรือนำบำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ (physical treatment) หรือนำบำบัดด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ (physico-chemical treatment)

065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ (physico-chemical treatment of wastewater)

066 เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม (discharge into central wastewater treatment plant)

067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี (chemical stabilization)

068 ปรับเสถียรหรือตรึงทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic (chemical fixation using cementitious and/or pozzolanic material)

069 ใช้วิธีบำบัดอื่น ฯ เพื่อทำลายความเป็นพิษ (other detoxification methods) ให้ระบุ

071 ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล (sanitary landfill) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น

072 ฝังกลบอย่างปลอดภัย (secure landfill)

073 ฝังกลบอย่างปลอดภัย 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 เผาทำลายรวมในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (co-incineration in cement kiln)

077 ฉีดฉีดลงบ่อใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล (deep well or underground injection; sea-bed insertion)

079 กำจัดด้วยวิธีอื่น ฯ (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

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ ดังนี้

11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

14 หนังสือการประกันความรับผิดชอบ (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจพร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)

เหตุผลการไม่อนุญาต

99 สีนๆ ระบุ.....

- 17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
- 18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
- 19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/บำบัด/นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
- 20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
- 21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
- 22 รหัสประเภทหรือชนิดหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วไม่ถูกต้อง
- 23 รหัสการจัดการไม่ถูกต้อง
- 24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- 25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ

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



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา

การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2569-11820

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับผิดชอบการ	เหตุผล
1	150110	Contaminate container	0.000	039	10240002925477	
2	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
3	150110	Contaminate container	0.000	075	82020000125442	
4	150202	contaminated fabric	0.000	048	72070001525621	
5	070108	Polymer Waste BSR	0.000	041	10190000225448	
6	070108	Polymer Waste BSR	0.000	042	10190000825494	
7	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
8	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
9	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	065	91060300125410	
10	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
12	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
13	190110	Activated carbon	0.000	042	10190003325500	
14	190110	Activated carbon	0.000	055	10210001825572	

15	190110	Activated carbon	0.000	041	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
18	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	
19	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210005325488	
20	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210004225564	
21	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210001025587	
22	150103	เศษไม้	0.000	011	10210005325488	
23	150103	เศษไม้	0.000	011	10210004225564	
24	150101	เศษกระดาษ	0.000	011	10210005325488	
25	150101	เศษกระดาษ	0.000	011	10210004225564	
26	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210005325488	
27	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210004225564	
28	150102	เศษพลาสติก	0.000	049	20210001725473	
29	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	20210113225503	
30	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
31	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210004225564	
32	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210001025587	
33	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
34	160601	Used Battery	0.000	021	10190000825494	
35	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190300125447	
36	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190500125452	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2569 ถึงวันที่ 31 มกราคม 2569

ออกให้ ณ วันที่ 1 มกราคม 2569
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2569-11820

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	150110	Contaminate container	0.000	039	10240002925477	
2	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
3	150110	Contaminate container	0.000	075	82020000125442	
4	150202	contaminated fabric	0.000	048	72070001525621	
5	070108	Polymer Waste BSR	0.000	041	10190000225448	
6	070108	Polymer Waste BSR	0.000	042	10190000825494	
7	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
8	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
9	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	065	91060300125410	
10	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
12	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
13	190110	Activated carbon	0.000	042	10190003325500	
14	190110	Activated carbon	0.000	055	10210001825572	
15	190110	Activated carbon	0.000	041	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
18	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	
19	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210005325488	
20	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210004225564	
21	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210001025587	
22	150103	เศษไม้	0.000	011	10210005325488	
23	150103	เศษไม้	0.000	011	10210004225564	
24	150101	เศษกระดาษ	0.000	011	10210005325488	
25	150101	เศษกระดาษ	0.000	011	10210004225564	
26	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210005325488	
27	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210004225564	
28	150102	เศษพลาสติก	0.000	049	20210001725473	
29	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	20210113225503	
30	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
31	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210004225564	
32	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210001025587	
33	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
34	160601	Used Battery	0.000	021	10190000825494	
35	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190300125447	
36	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190500125452	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2569 ถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2569

ออกให้ ณ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2569

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตใช้น้ำมันโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ 2569-11820

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับผิดชอบการ	เหตุผล
1	150110	Contaminate container	0.000	039	10240002925477	
2	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
3	150110	Contaminate container	0.000	075	82020000125442	
4	150202	contaminated fabric	0.000	048	72070001525621	
5	070108	Polymer Waste BSR	0.000	041	10190000225448	
6	070108	Polymer Waste BSR	0.000	042	10190000825494	
7	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
8	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
9	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	065	91060300125410	
10	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
12	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
13	190110	Activated carbon	0.000	042	10190003325500	
14	190110	Activated carbon	0.000	055	10210001825572	
15	190110	Activated carbon	0.000	041	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
18	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	
19	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210005325488	
20	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210004225564	
21	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210001025587	
22	150103	เศษไม้	0.000	011	10210005325488	
23	150103	เศษไม้	0.000	011	10210004225564	

24	150101	เศษกระดาษ	0.000	011	10210005325488	
25	150101	เศษกระดาษ	0.000	011	10210004225564	
26	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210005325488	
27	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210004225564	
28	150102	เศษพลาสติก	0.000	049	20210001725473	
29	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	20210113225503	
30	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
31	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210004225564	
32	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210001025587	
33	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
34	160601	Used Battery	0.000	021	10190000825494	
35	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190300125447	
36	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190500125452	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2569 ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2569

ออกให้ ณ วันที่ 1 มีนาคม 2569
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2569-11820
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	150110	Contaminate container	0.000	039	10240002925477	
2	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
3	150110	Contaminate container	0.000	075	82020000125442	
4	150202	contaminated fabric	0.000	048	72070001525621	
5	070108	Polymer Waste BSR	0.000	041	10190000225448	
6	070108	Polymer Waste BSR	0.000	042	10190000825494	

7	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
8	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
9	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	065	91060300125410	
10	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
12	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
13	190110	Activated carbon	0.000	042	10190003325500	
14	190110	Activated carbon	0.000	055	10210001825572	
15	190110	Activated carbon	0.000	041	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
18	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	
19	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210005325488	
20	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210004225564	
21	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210001025587	
22	150103	เศษไม้	0.000	011	10210005325488	
23	150103	เศษไม้	0.000	011	10210004225564	
24	150101	เศษกระดาด	0.000	011	10210005325488	
25	150101	เศษกระดาด	0.000	011	10210004225564	
26	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210005325488	
27	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210004225564	
28	150102	เศษพลาสติก	0.000	049	20210001725473	
29	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	20210113225503	
30	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
31	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210004225564	
32	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210001025587	
33	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
34	160601	Used Battery	0.000	021	10190000825494	
35	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190300125447	
36	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190500125452	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2569 ถึงวันที่ 30 เมษายน 2569

ออกให้ ณ วันที่ 1 เมษายน 2569

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2569-11820
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	150110	Contaminate container	0.000	039	10240002925477	
2	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
3	150110	Contaminate container	0.000	075	82020000125442	
4	150202	contaminated fabric	0.000	048	72070001525621	
5	070108	Polymer Waste BSR	0.000	041	10190000225448	
6	070108	Polymer Waste BSR	0.000	042	10190000825494	
7	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
8	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
9	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	065	91060300125410	
10	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
12	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
13	190110	Activated carbon	0.000	042	10190003325500	
14	190110	Activated carbon	0.000	055	10210001825572	
15	190110	Activated carbon	0.000	041	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
18	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	
19	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210005325488	
20	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210004225564	
21	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210001025587	
22	150103	เศษไม้	0.000	011	10210005325488	
23	150103	เศษไม้	0.000	011	10210004225564	
24	150101	เศษกระดาษ	0.000	011	10210005325488	
25	150101	เศษกระดาษ	0.000	011	10210004225564	
26	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210005325488	
27	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210004225564	
28	150102	เศษพลาสติก	0.000	049	20210001725473	
29	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	20210113225503	
30	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
31	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210004225564	
32	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210001025587	

33	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
34	160601	Used Battery	0.000	021	10190000825494	
35	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190300125447	
36	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190500125452	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2569 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2569

ออกให้ ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2569
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณابับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2569-11820

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	150110	Contaminate container	0.000	039	10240002925477	
2	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
3	150110	Contaminate container	0.000	075	82020000125442	
4	150202	contaminated fabric	0.000	048	72070001525621	
5	070108	Polymer Waste BSR	0.000	041	10190000225448	
6	070108	Polymer Waste BSR	0.000	042	10190000825494	
7	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
8	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
9	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	065	91060300125410	
10	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
12	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
13	190110	Activated carbon	0.000	042	10190003325500	
14	190110	Activated carbon	0.000	055	10210001825572	
15	190110	Activated carbon	0.000	041	10190000325446	

16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
18	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	
19	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210005325488	
20	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210004225564	
21	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210001025587	
22	150103	เศษไม้	0.000	011	10210005325488	
23	150103	เศษไม้	0.000	011	10210004225564	
24	150101	เศษกระดาด	0.000	011	10210005325488	
25	150101	เศษกระดาด	0.000	011	10210004225564	
26	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210005325488	
27	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210004225564	
28	150102	เศษพลาสติก	0.000	049	20210001725473	
29	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	20210113225503	
30	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
31	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210004225564	
32	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210001025587	
33	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
34	160601	Used Battery	0.000	021	10190000825494	
35	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190300125447	
36	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190500125452	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2569 ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2569

ออกให้ ณ วันที่ 1 มิถุนายน 2569
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ 2569-11820

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	150110	Contaminate container	0.000	039	10240002925477	
2	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
3	150110	Contaminate container	0.000	075	82020000125442	
4	150202	contaminated fabric	0.000	048	72070001525621	
5	070108	Polymer Waste BSR	0.000	041	10190000225448	
6	070108	Polymer Waste BSR	0.000	042	10190000825494	
7	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
8	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
9	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	065	91060300125410	
10	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
12	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
13	190110	Activated carbon	0.000	042	10190003325500	
14	190110	Activated carbon	0.000	055	10210001825572	
15	190110	Activated carbon	0.000	041	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
18	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	
19	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210005325488	
20	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210004225564	
21	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210001025587	
22	150103	เศษไม้	0.000	011	10210005325488	
23	150103	เศษไม้	0.000	011	10210004225564	
24	150101	เศษกระดาษ	0.000	011	10210005325488	
25	150101	เศษกระดาษ	0.000	011	10210004225564	
26	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210005325488	
27	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210004225564	
28	150102	เศษพลาสติก	0.000	049	20210001725473	
29	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	20210113225503	
30	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
31	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210004225564	
32	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210001025587	
33	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
34	160601	Used Battery	0.000	021	10190000825494	
35	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190300125447	
36	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190500125452	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2569 ถึงวันที่ 31 กรกฎาคม 2569

ออกให้ ณ วันที่ 1 กรกฎาคม 2569
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2569-11820

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	150110	Contaminate container	0.000	039	10240002925477	
2	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
3	150110	Contaminate container	0.000	075	82020000125442	
4	150202	contaminated fabric	0.000	048	72070001525621	
5	070108	Polymer Waste BSR	0.000	041	10190000225448	
6	070108	Polymer Waste BSR	0.000	042	10190000825494	
7	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
8	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
9	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	065	91060300125410	
10	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
12	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
13	190110	Activated carbon	0.000	042	10190003325500	
14	190110	Activated carbon	0.000	055	10210001825572	
15	190110	Activated carbon	0.000	041	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
18	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	
19	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210005325488	
20	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210004225564	
21	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210001025587	
22	150103	เศษไม้	0.000	011	10210005325488	
23	150103	เศษไม้	0.000	011	10210004225564	
24	150101	เศษกระดาษ	0.000	011	10210005325488	
25	150101	เศษกระดาษ	0.000	011	10210004225564	

26	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210005325488	
27	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210004225564	
28	150102	เศษพลาสติก	0.000	049	20210001725473	
29	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	20210113225503	
30	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
31	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210004225564	
32	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210001025587	
33	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
34	160601	Used Battery	0.000	021	10190000825494	
35	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190300125447	
36	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190500125452	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2569 ถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2569

ออกให้ ณ วันที่ 1 สิงหาคม 2569
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ 2569-11820

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	150110	Contaminate container	0.000	039	10240002925477	
2	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
3	150110	Contaminate container	0.000	075	82020000125442	
4	150202	contaminated fabric	0.000	048	72070001525621	
5	070108	Polymer Waste BSR	0.000	041	10190000225448	
6	070108	Polymer Waste BSR	0.000	042	10190000825494	
7	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
8	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	

9	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	065	91060300125410	
10	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
12	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
13	190110	Activated carbon	0.000	042	10190003325500	
14	190110	Activated carbon	0.000	055	10210001825572	
15	190110	Activated carbon	0.000	041	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
18	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	
19	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210005325488	
20	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210004225564	
21	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210001025587	
22	150103	เศษไม้	0.000	011	10210005325488	
23	150103	เศษไม้	0.000	011	10210004225564	
24	150101	เศษกระดาษ	0.000	011	10210005325488	
25	150101	เศษกระดาษ	0.000	011	10210004225564	
26	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210005325488	
27	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210004225564	
28	150102	เศษพลาสติก	0.000	049	20210001725473	
29	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	20210113225503	
30	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
31	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210004225564	
32	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210001025587	
33	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
34	160601	Used Battery	0.000	021	10190000825494	
35	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190300125447	
36	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190500125452	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2569 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2569

ออกให้ ณ วันที่ 1 กันยายน 2569

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา

การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2569-11820

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	150110	Contaminate container	0.000	039	10240002925477	
2	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
3	150110	Contaminate container	0.000	075	82020000125442	
4	150202	contaminated fabric	0.000	048	72070001525621	
5	070108	Polymer Waste BSR	0.000	041	10190000225448	
6	070108	Polymer Waste BSR	0.000	042	10190000825494	
7	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
8	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
9	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	065	91060300125410	
10	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
12	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
13	190110	Activated carbon	0.000	042	10190003325500	
14	190110	Activated carbon	0.000	055	10210001825572	
15	190110	Activated carbon	0.000	041	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
18	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	
19	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210005325488	
20	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210004225564	
21	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210001025587	
22	150103	เศษไม้	0.000	011	10210005325488	
23	150103	เศษไม้	0.000	011	10210004225564	
24	150101	เศษกระดาษ	0.000	011	10210005325488	
25	150101	เศษกระดาษ	0.000	011	10210004225564	
26	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210005325488	
27	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210004225564	
28	150102	เศษพลาสติก	0.000	049	20210001725473	
29	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	20210113225503	
30	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
31	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210004225564	
32	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210001025587	
33	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
34	160601	Used Battery	0.000	021	10190000825494	
35	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190300125447	

36	070212	ภาคตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190500125452	
----	--------	-----------------------------	-------	-----	----------------	--

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2569 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2569

ออกให้ ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2569
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ 2569-11820

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	150110	Contaminate container	0.000	039	10240002925477	
2	150110	Contaminate container	0.000	039	10210333425646	
3	150110	Contaminate container	0.000	075	82020000125442	
4	150202	contaminated fabric	0.000	048	72070001525621	
5	070108	Polymer Waste BSR	0.000	041	10190000225448	
6	070108	Polymer Waste BSR	0.000	042	10190000825494	
7	170603	Insulation	0.000	044	10190300125447	
8	190806	Ion exchange resin	0.000	044	10190300125447	
9	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	0.000	065	91060300125410	
10	160904	Heat salt transfer (HTS)	0.000	076	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190003325500	
12	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	0.000	049	10190000825494	
13	190110	Activated carbon	0.000	042	10190003325500	
14	190110	Activated carbon	0.000	055	10210001825572	
15	190110	Activated carbon	0.000	041	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	0.000	044	10190300125447	
17	170503	Contaminated Gravel & Soil	0.000	042	10190000825494	
18	160304	Rock wool insulation	0.000	049	72140000125408	

19	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210005325488	
20	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210004225564	
21	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	0.000	011	10210001025587	
22	150103	เศษไม้	0.000	011	10210005325488	
23	150103	เศษไม้	0.000	011	10210004225564	
24	150101	เศษกระดาษ	0.000	011	10210005325488	
25	150101	เศษกระดาษ	0.000	011	10210004225564	
26	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210005325488	
27	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	10210004225564	
28	150102	เศษพลาสติก	0.000	049	20210001725473	
29	150102	เศษพลาสติก	0.000	011	20210113225503	
30	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210005325488	
31	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210004225564	
32	170402	เศษอะลูมิเนียม	0.000	011	10210001025587	
33	070101	Waste water from cleaning	0.000	065	20190300225401	
34	160601	Used Battery	0.000	021	10190000825494	
35	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190300125447	
36	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	044	10190500125452	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2569 ถึงวันที่ 30 พฤศจิกายน 2569

ออกให้ ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2569
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ 2569-11820

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000225421

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	150110	Contaminate container	70.000	039	10240002925477	

2	150110	Contaminate container	30.000	039	10210333425646	
3	150110	Contaminate container	10.000	075	82020000125442	
4	150202	contaminated fabric	100.000	048	72070001525621	
5	070108	Polymer Waste BSR	300.000	041	10190000225448	
6	070108	Polymer Waste BSR	300.000	042	10190000825494	
7	170603	Insulation	30.000	044	10190300125447	
8	190806	Ion exchange resin	300.000	044	10190300125447	
9	161001	ไฮโดรคาร์บอนปนเปื้อน	2,000.000	065	91060300125410	
10	160904	Heat salt transfer (HTS)	15.000	076	10190000325446	
11	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	10.000	049	10190003325500	
12	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน	10.000	049	10190000825494	
13	190110	Activated carbon	20.000	042	10190003325500	
14	190110	Activated carbon	20.000	055	10210001825572	
15	190110	Activated carbon	20.000	041	10190000325446	
16	160709	สนิมกันถังกักเก็บ	50.000	044	10190300125447	
17	170503	Contaminated Gravel & Soil	50.000	042	10190000825494	
18	160304	Rock wool insulation	50.000	049	72140000125408	
19	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	100.000	011	10210005325488	
20	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	100.000	011	10210004225564	
21	170405	เศษเหล็ก เศษสแตนเลส	100.000	011	10210001025587	
22	150103	เศษไม้	50.000	011	10210005325488	
23	150103	เศษไม้	50.000	011	10210004225564	
24	150101	เศษกระดาษ	50.000	011	10210005325488	
25	150101	เศษกระดาษ	50.000	011	10210004225564	
26	150102	เศษพลาสติก	20.000	011	10210005325488	
27	150102	เศษพลาสติก	20.000	011	10210004225564	
28	150102	เศษพลาสติก	20.000	049	20210001725473	
29	150102	เศษพลาสติก	20.000	011	20210113225503	
30	170402	เศษอะลูมิเนียม	10.000	011	10210005325488	
31	170402	เศษอะลูมิเนียม	10.000	011	10210004225564	
32	170402	เศษอะลูมิเนียม	10.000	011	10210001025587	
33	070101	Waste water from cleaning	1,000.000	065	20190300225401	
34	160601	Used Battery	5.000	021	10190000825494	
35	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	500.000	044	10190300125447	
36	070212	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	500.000	044	10190500125452	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2569 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2569

ออกให้ ณ วันที่ 1 ธันวาคม 2569

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

ภาคผนวก ข-18

เอกสารการส่งขยะมูลฝอยไปกำจัดยังเทศบาลเมืองมาบตาพุด



บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด
THAI MMA CO., LTD.

TMMA-138/2568

วันที่ 8 สิงหาคม 2568

เรียน นายกเทศมนตรี เทศบาลเมืองมาบตาพุด
เรื่อง ส่งรายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน กรกฎาคม 2568

อ้างถึง พรบ.สาธารณสุข พ.ศ. 2535 หมวด 3 การจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย การกำหนดให้ผู้ดำเนิน
กิจการโรงงานที่มีของเสียอันตราย และผู้ดำเนินกิจการรับทำการเก็บ ขน หรือ กำจัดของเสียอันตรายดังกล่าว แจ้ง
การดำเนินกิจการเป็นหนังสือต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น

บัดนี้ทาง บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์เคมี(เมธิลเมตาครีเลต) ขอส่งรายงานการ
กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน กรกฎาคม 2568 หากมีข้อสงสัยหรือคำแนะนำประการใด โปรด
ติดต่อ น.ส.เบญจมาศ วารสิน โทรศัพท์ (038) 911-750 โทรสาร (038) 911-783

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นาย.....ดี)

ผู้จัดการฝ่าย Manufacturing

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด



THAI MMA CO., LTD.

สำนักงานใหญ่

1 ถนนสุขุมวิทไทย บางซื่อ กรุงเทพฯ 10800

Head Office

1 Siam Cement Road, Bangsue, Bangkok 10800, Thailand

โรงงาน

271 ถนนสุขุมวิท อ.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง 21150
โทรศัพท์ : 038 685 040-8 โทรสาร : 038 684 855

Factory

271 Sukhumvit Rd., Map Ta Phut, Muang, Rayong 21150, Thailand
Tel.: 66 3868 5040-8 Fax: 66 3868 4855

Joint Venture Between:

MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION





บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด
THAI MMA CO., LTD.

TMMA-150/2568

วันที่ 8 กันยายน 2568

เรียน นายกเทศมนตรี เทศบาลเมืองมาบตาพุด
เรื่อง ส่งรายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน สิงหาคม 2568

อ้างถึง พรบ.สาธารณสุข พ.ศ. 2535 หมวด 3 การจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย การกำหนดให้ผู้ดำเนิน
กิจการโรงงานที่มีของเสียอันตราย และผู้ดำเนินกิจการรับทำการเก็บ ขน หรือ กำจัดของเสียอันตรายดังกล่าว แจ้ง
การดำเนินกิจการเป็นหนังสือต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น

บัดนี้ทาง บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์เคมี(เมธิลเมตาครีเลต) ขอส่งรายงานการ
กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน สิงหาคม 2568 หากมีข้อสงสัยหรือคำแนะนำประการใด โปรด
ติดต่อ น.ส.เบญจมาศ วารสิน โทรศัพท์ (038) 911-750 โทรสาร (038) 911-783

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมยศ สมบัติชัยศักดิ์)

ผู้จัดการฝ่าย Manufacturing THAI MMA CO., LTD.

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด





บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด
THAI MMA CO., LTD.

TMMA-159/2568

วันที่ 11 ตุลาคม 2568

เรียน นายกเทศมนตรี เทศบาลเมืองมาบตาพุด
เรื่อง ส่งรายงานการจัดตั้งสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ประจำปี เดือน กันยายน 2568

อ้างถึง พรบ.สาธารณสุข พ.ศ. 2535 หมวด 3 การจัดการสิ่งปลูกสร้างและมูลฝอย การกำหนดให้ผู้ดำเนินการโรงงานที่มีของเสียอันตราย และผู้ดำเนินการรับทำการเก็บ ขน หรือ กำจัดของเสียอันตรายดังกล่าว แจ้งการดำเนินการเป็นหนังสือต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น

บัดนี้ทาง บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์เคมี(เมธิลเมตาครีเลต) ขอส่งรายงานการจัดตั้งสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ประจำปี เดือน กันยายน 2568 หากมีข้อสงสัยหรือคำแนะนำประการใด โปรดติดต่อ น.ส.เบญจมาศ วารสิน โทรศัพท์ (038) 911-750 โทรสาร (038) 911-783

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมยศ วัฒนชัยกุล)

ผู้จัดการฝ่าย Manufacturing

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด



บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด
THAI MMA CO., LTD.

TMMA-164/2568

14 พฤศจิกายน 2568

เรียน นายกเทศมนตรี เทศบาลเมืองมาบตาพุด
เรื่อง ส่งรายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน ตุลาคม 2568

อ้างถึง พรบ.สาธารณสุข พ.ศ. 2535 หมวด 3 การจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย การกำหนดให้ผู้ดำเนิน
กิจการโรงงานที่มีของเสียอันตราย และผู้ดำเนินกิจการรับทำการเก็บ ขน หรือ กำจัดของเสียอันตรายดังกล่าว แจ้ง
การดำเนินกิจการเป็นหนังสือต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น

บัดนี้ทาง บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์เคมี(เมธิลเมตาครีเลต) ขอส่งรายงานการ
กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน ตุลาคม 2568 หากมีข้อสงสัยหรือคำแนะนำประการใด โปรดติดต่อ
น.ส.เบญจมาศ วารสิน โทรศัพท์-093-462-9322 โทรสาร-(038) 911-835

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมยศ สมบัติชัยศักดิ์)
ผู้จัดการฝ่าย Manufacturing
บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด


THAI MMA CO., LTD.



บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด
THAI MMA CO., LTD.

TMMA-177/2568

วันที่ 11 ธันวาคม 2568

เรียน นายกเทศมนตรี เทศบาลเมืองมาบตาพุด
เรื่อง ส่งรายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน พฤศจิกายน 2568

อ้างถึง พรบ.สาธารณสุข พ.ศ. 2535 หมวด 3 การจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย การกำหนดให้ผู้ดำเนินการโรงงานที่มีของเสียอันตราย และผู้ดำเนินการรับทำการเก็บ ขน หรือ กำจัดของเสียอันตรายดังกล่าว แจ้งการดำเนินการเป็นหนังสือต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น

บัดนี้ทาง บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด โรงงานผลิตรสติกส์เคมี(เมธิลเมตาครีเลต) ขอส่งรายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน พฤศจิกายน 2568 หากมีข้อสงสัยหรือคำแนะนำประการใด โปรดติดต่อ น.ส.เบญจมาศ วารสิน โทรศัพท์ (038) 911-750 โทรสาร (038) 911-783

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมยศ สมบตขยศักดิ์)

ผู้จัดการฝ่าย Manufacturing

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

THAI MMA CO., LTD.

สำนักงานใหญ่
1 ถนนสีลมใต้ซอย บางซื่อ กรุงเทพฯ 10800

Head Office
1 Siam Cement Road, Bangsue, Bangkok 10800, Thailand

โรงงาน
271 ถนนสุขุมวิท ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง 21150
โทรศัพท์ : 038 685 040-8 โทรสาร : 038 684 855

Factory
271 Sukhumvit Rd., Map Ta Phut, Muang, Rayong 21150, Thailand
Tel.: 66 3868 5040-8 Fax: 66 3868 4855

Joint Venture Between:

MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION





บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด
THAI MMA CO., LTD.

TMMA-011/2569

วันที่ 10 มกราคม 2569

เรียน นายกเทศมนตรี เทศบาลเมืองมาบตาพุด
เรื่อง ส่งรายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน ธันวาคม 2568

อ้างถึง พรบ.สาธารณสุข พ.ศ. 2535 หมวด 3 การจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย การกำหนดให้ผู้ดำเนินการโรงงานที่มีของเสียอันตราย และผู้ดำเนินการรับทำการเก็บ ขน หรือ กำจัดของเสียอันตรายดังกล่าว แจ้งการดำเนินการเป็นหนังสือต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น

บัดนี้ทาง บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์เคมี(เมธิลเมตาครีเลต) ขอส่งรายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน ธันวาคม 2568 หากมีข้อสงสัยหรือคำแนะนำประการใด โปรดติดต่อ น.ส.เบญจมาศ วารสิน โทรศัพท์ (038) 911-750 โทรสาร (038) 911-783

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ได้รับเอกสารต้นฉบับแล้ว

ลงชื่อ (ตัวบรรจง).....(ผู้รับเอกสาร)

ตำแหน่ง/หน่วยงาน.....

วันที่..... 12 ม.ค. 2569

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมยศ สมบัติชัยศักดิ์)

ผู้จัดการฝ่าย Manufacturing
บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด



THAI MMA CO., LTD.

ภาคผนวก ข-19

บันทึกปริมาณและประเภทกากของเสียที่เกิดขึ้น



บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด
THAI MMA CO., LTD.

TMMA-137/2568

8 สิงหาคม 2568

เรื่อง รายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน กรกฎาคม 2568

เรียน ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรม สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาใบกำกับการขนส่งขยะอันตราย ที่รับรองสำเนาถูกต้องแล้ว จำนวน.....17.....ฉบับ
2. สำเนาใบกำกับการขนส่งขยะทั่วไป ที่รับรองสำเนาถูกต้องแล้ว จำนวน.....1.....ฉบับ
3. สำเนาใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย ที่รับรองสำเนาถูกต้องแล้ว จำนวน.....1.....ฉบับ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด ทะเบียนผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเลขที่.....072070000225421.....
ประกอบกิจการ..... ผลิตผลิตภัณฑ์เคมี (เมธิลเมตาครีเลต)ตั้งอยู่ใน
นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด.....มาบตาพุด.....เขต.....ทั่วไป.....แปลงที่ดิน.....A - 2 / 2.....สถานที่ตั้งโรงงาน
เลขที่.....271..... ถนนสุขุมวิท ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยองโทรศัพท์ (038) 911835
ขอรายงานผลการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน.....กรกฎาคม.....ดังนี้

1. ขยะอันตราย	จำนวน.....17.....รายการ	ปริมาณ.....153.11.....ตัน
2. ขยะทั่วไป	จำนวน.....1.....รายการ	ปริมาณ.....22.99.....ตัน
3. ขยะมูลฝอย	จำนวน.....1.....รายการ	ปริมาณ.....1.69.....ตัน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ได้รับเอกสารต้นฉบับแล้ว

ลงชื่อ (ด้วยรอง)..... (ผู้รับเอกสาร)

ตำแหน่ง/หน่วยงาน.....

วันที่ 14. สิงหาคม 68

(นายสมยศ สมบัติชัยศักดิ์)
ผู้จัดการฝ่าย Manufacturing
บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

THAI MMA CO., LTD.

แผนกความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

โทร. (038) 911750

Fax. (038) 911783

สำนักงานใหญ่
1 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร 10800

Head Office
1 Siam Cement Road, Bangsue, Bangkok 10800, Thailand

โรงงาน
271 ถนนสุขุมวิท ตำบลมาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง 21150
โทรศัพท์ : 038 685 040-8 โทรสาร : 038 684 855

Factory
271 Sukhumvit Rd., Map Ta Phut, Muang, Rayong 21150, Thailand
Tel.: 66 3868 5040-8 Fax: 66 3868 4855

Joint Venture Between:

MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION





บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด
THAI MMA CO., LTD.

TMMA-149/2568

10 กันยายน 2568

เรื่อง รายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน สิงหาคม 2568

เรียน ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรม สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาใบกำกับการขนส่งขยะอันตราย ที่รับรองสำเนาถูกต้องแล้ว จำนวน.....31.....ฉบับ
2. สำเนาใบกำกับการขนส่งขยะทั่วไป ที่รับรองสำเนาถูกต้องแล้ว จำนวน.....1.....ฉบับ
3. สำเนาใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย ที่รับรองสำเนาถูกต้องแล้ว จำนวน.....1.....ฉบับ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด ทะเบียนผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเลขที่.....72070000225421.....
ประกอบกิจการ..... ผลิตผลิตภัณฑ์เคมี (เมธิลเมตาครีเลต)ตั้งอยู่ในนิคม
อุตสาหกรรมมาบตาพุด.....มาบตาพุด.....เขต.....ทั่วไป.....แปลงที่ดิน.....A - 2 / 2.....สถานที่ตั้ง
โรงงานเลขที่..271 ถนนสุขุมวิท ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง...โทรศัพท์ .. (038) 911835
ขอรายงานผลการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน....สิงหาคม....ดังนี้

1. ขยะอันตราย	จำนวน.....31.....รายการ	ปริมาณ.....359.338.....ตัน
2. ขยะทั่วไป	จำนวน.....1.....รายการ	ปริมาณ.....20.6.....ตัน
3. ขยะมูลฝอย	จำนวน.....1.....รายการ	ปริมาณ.....10.89.....ตัน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ได้รับเอกสารต้นฉบับแล้ว

ลงชื่อ (ตัวจริง).....วชิราพร.....(ผู้รับเอกสาร)

ตำแหน่ง/หน่วยงาน.....กษ.....

วันที่.....10 ก.ย 68.....

(นายสมยศ สมบัติชัยศักดิ์)
ผู้จัดการฝ่าย Manufacturing
บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด



แผนกความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

โทร. (038) 911750

Fax. (038) 911783



บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด
THAI MMA CO., LTD.

TMMA-158/2568

10 ตุลาคม 2568

เรื่อง รายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน กันยายน 2568

เรียน ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรม สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาใบกำกับการขนส่งขยะอันตราย ที่รับรองสำเนาถูกต้องแล้ว จำนวน.....16.....ฉบับ
2. สำเนาใบกำกับการขนส่งขยะทั่วไป ที่รับรองสำเนาถูกต้องแล้ว จำนวน.....7.....ฉบับ
3. สำเนาใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย ที่รับรองสำเนาถูกต้องแล้ว จำนวน.....1.....ฉบับ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด ทะเบียนผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเลขที่.....72070000225421.....
ประกอบกิจการ..... ผลิตผลิตภัณฑ์เคมี (เมธิลเมตาครีเลต)ตั้งอยู่ในนิคม
อุตสาหกรรมมาบตาพุด.....มาบตาพุด.....เขต.....ทั่วไป.....แปลงที่ดิน.....A - 2 / 2.....สถานที่ตั้งโรงงาน
เลขที่..271 ถนนสุขุมวิท ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง...โทรศัพท์ .. (038) 911835
ขอรายงานผลการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน.....กันยายน.....ดังนี้

1. ขยะอันตราย	จำนวน.....16.....รายการ	ปริมาณ.....132.58.....ตัน
2. ขยะทั่วไป	จำนวน.....7.....รายการ	ปริมาณ.....17.46.....ตัน
3. ขยะมูลฝอย	จำนวน.....1.....รายการ	ปริมาณ.....8.48.....ตัน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมยศ สมบตชยศักดิ์)
ผู้จัดการฝ่าย Manufacturing
บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

แผนกความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

โทร. (038) 911750

Fax. (038) 911783

ได้รับเอกสารแล้ว เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2568
ลงชื่อ.....วราณี.....ผู้รับเอกสาร

สำนักงานใหญ่
1 ถนนอินทโยธิน แขวงคลองสาน กรุงเทพฯ 10800

Head Office
1 Siam Cement Road, Bangsue, Bangkok 10800, Thailand

โรงงาน
271 ถนนสุขุมวิท ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง 21150
โทรศัพท์ : 038 685 040-8 โทรศัพท์ : 038 684 855

Factory
271 Sukhumvit Rd., Map Ta Phut, Muang, Rayong 21150, Thailand
Tel.: 66 3868 5040-8 Fax: 66 3868 4855

Joint Venture Between:

MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION





บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด
THAI MMA CO., LTD.

TMMA-163/2568

14 พฤศจิกายน 2568

เรื่อง รายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน ตุลาคม 2568

เรียน ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรม สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาใบกำกับการขนส่งขยะอันตราย ที่รับรองสำเนาถูกต้องแล้ว จำนวน.....16.....ฉบับ
2. สำเนาใบกำกับการขนส่งขยะทั่วไป ที่รับรองสำเนาถูกต้องแล้ว จำนวน.....3.....ฉบับ
3. สำเนาใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย ที่รับรองสำเนาถูกต้องแล้ว จำนวน.....1.....ฉบับ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด ทะเบียนผู้ประกอบการเลขที่.....72070000225421.....
ประกอบกิจการ..... ผลิตผลิตภัณฑ์เคมี (เมธิลเมตาครีเลต)ตั้งอยู่ใน
นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด..... มาบตาพุด เขต ทั่วไป แปลงที่ดิน..... A - 2 / 2.....
สถานที่ตั้งโรงงานเลขที่..... 271 ถนนสุขุมวิท ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง...โทรศัพท์ .. (038) 911835
ขอรายงานผลการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน....ตุลาคม....ดังนี้

1. ขยะอันตราย	จำนวน.....16.....รายการ	ปริมาณ.....201.59.....ตัน
2. ขยะทั่วไป	จำนวน.....3.....รายการ	ปริมาณ.....3.69.....ตัน
3. ขยะมูลฝอย	จำนวน.....1.....รายการ	ปริมาณ.....1.69.....ตัน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ได้รับเอกสารต้นฉบับแล้ว

ลงชื่อ (ด้วยรอง).....*สมยศ สมบัติชัยศักดิ์*.....(ผู้รับเอกสาร)

ตำแหน่ง/หน่วยงาน.....*ส.ม.อ.*.....

วันที่.....*14 / 11 / 68.*.....

(นายสมยศ สมบัติชัยศักดิ์)

ผู้จัดการฝ่าย Manufacturing

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด



แผนกความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

โทร. (038) 911750

Fax. (038) 911783

สำนักงานใหญ่
1 ด.ปทุมธานีไทย บางซื่อ กรุงเทพฯ 10800

Head Office
1 Siam Cement Road, Bangsue, Bangkok 10800, Thailand

โรงงาน
271 ด.สุขุมวิท ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง 21150
โทรศัพท์ : 038 685 040-8 โทรสาร : 038 684 855

Factory
271 Sukhumvit Rd., Map Ta Phut, Muang, Rayong 21150, Thailand
Tel.: 66 3868 5040-8 Fax: 66 3868 4855

Joint Venture Between:

MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION





บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด
THAI MMA CO., LTD.

TMMA-176/2568

11 ธันวาคม 2568

เรื่อง รายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน พฤศจิกายน 2568
เรียน ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรม สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาใบกำกับการขนส่งขยะอันตราย ที่รับรองสำเนาถูกต้องแล้ว จำนวน.....8.....ฉบับ
2. สำเนาใบกำกับการขนส่งขยะทั่วไป ที่รับรองสำเนาถูกต้องแล้ว จำนวน.....4.....ฉบับ
3. สำเนาใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย ที่รับรองสำเนาถูกต้องแล้ว จำนวน.....1.....ฉบับ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด ทะเบียนผู้ประกอบการเลขที่.....72070000225421.....
ประกอบกิจการ..... ผลิตผลิตภัณฑ์เคมี (เมธิลเมตาครีเลต)ตั้งอยู่
ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด.....มาบตาพุด.....เขต.....ทั่วไป.....แปลงที่ดิน..... A - 2 / 2.....
สถานที่ตั้งโรงงานเลขที่...271 ถนนสุขุมวิท ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง...โทรศัพท์ .. (038) 911835
ขอรายงานผลการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน...พฤศจิกายน.....ดังนี้

1. ขยะอันตราย	จำนวน.....8.....รายการ	ปริมาณ.....19.8.....ตัน
2. ขยะทั่วไป	จำนวน.....4.....รายการ	ปริมาณ.....27.14.....ตัน
3. ขยะมูลฝอย	จำนวน.....1.....รายการ	ปริมาณ.....1.69.....ตัน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ได้รับเอกสารต้นฉบับแล้ว

ลงชื่อ (ตัวบรรจง).....วิฑูรย์ ชื่นเขต.....(ผู้รับเอกสาร)
ตำแหน่ง/หน่วยงาน.....รป.....
รับที่.....11 / อ.ด / ๕๔.....

(นายสมยศ สมบตชยศักดิ์)
ผู้จัดการฝ่าย Manufacturing
บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

THAI MMA CO., LTD.

แผนกความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม
โทร. (038) 911750
Fax. (038) 911783



บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด
THAI MMA CO., LTD.

TMMA-009/2569

10 มกราคม 2569

เรื่อง รายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน ธันวาคม 2568

เรียน ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรม สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาใบกำกับการขนส่งขยะอันตราย ที่รับรองสำเนาถูกต้องแล้ว จำนวน.....2.....ฉบับ
2. สำเนาใบกำกับการขนส่งขยะทั่วไป ที่รับรองสำเนาถูกต้องแล้ว จำนวน.....0.....ฉบับ
3. สำเนาใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย ที่รับรองสำเนาถูกต้องแล้ว จำนวน.....1.....ฉบับ

บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด ทะเบียนผู้ประกอบการเลขที่..... 72070000225421
ประกอบกิจการ..... ผลิตภัณฑ์เคมี (เมธิลเมตาครีเลต) ตั้งอยู่ในนิคม
อุตสาหกรรมมาบตาพุด มาบตาพุด เขต ทั่วไป แปลงที่ดิน A - 2 / 2
สถานที่ตั้งโรงงานเลขที่ 271 ถนนสุขุมวิท ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ... โทรศัพท์ ... (038) 911835
ขอรายงานผลการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือน ธันวาคม ดังนี้

1. ขยะอันตราย จำนวน.....2.....รายการ ปริมาณ.....12.77.....ตัน
2. ขยะทั่วไป จำนวน.....0.....รายการ ปริมาณ.....0.....ตัน
3. ขยะมูลฝอย จำนวน.....1.....รายการ ปริมาณ.....6.....ตัน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ได้รับเอกสารต้นฉบับแล้ว

ลงชื่อ (ตัวบรรจง).....วทพพ.....(ผู้รับเอกสาร)

ตำแหน่ง/หน่วยงาน.....รพก.....

วันที่.....12 ม.ค. 69.....

(นายสมยศ สมบัติชัยศักดิ์)
ผู้จัดการฝ่าย Manufacturing
บริษัท ไทย เอ็มเอ็มเอ จำกัด

THAI MMA CO., LTD.

แผนกความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

โทร. (038) 911750

Fax. (038) 911783

ภาคผนวก ข-20

ใบกำกับการขนส่งของเสีย (Waste Manifest)

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

ข้อมูลทั่วไป
 ชื่อผู้ขาย/บริษัท: บริษัท ไทย อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
 หมายเลขใบแจ้งหนี้: 273 เลขที่ใบแจ้งหนี้: 00000000000000000000
 วันที่ออกใบแจ้งหนี้: 25/05/2568

เลขที่ใบแจ้งหนี้: 720100003254421
 วันที่ออกใบแจ้งหนี้: 21/05/2568
 เลขที่ใบแจ้งหนี้: 00000000000000000000

ข้อมูลสินค้า: รายการสินค้าที่ส่งมอบให้ลูกค้า (โปรดระบุชื่อสินค้าและจำนวน)

ชื่อสินค้า	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวม
สินค้า A	100	กิโลกรัม	150.00	15,000.00
สินค้า B	50	กิโลกรัม	200.00	10,000.00
รวม	150	กิโลกรัม		25,000.00

ข้อมูลการชำระเงิน: รายการสินค้าที่ส่งมอบให้ลูกค้า (โปรดระบุชื่อสินค้าและจำนวน)

ชื่อสินค้า	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวม
สินค้า A	100	กิโลกรัม	150.00	15,000.00
สินค้า B	50	กิโลกรัม	200.00	10,000.00
รวม	150	กิโลกรัม		25,000.00

ข้อมูลการชำระเงิน: รายการสินค้าที่ส่งมอบให้ลูกค้า (โปรดระบุชื่อสินค้าและจำนวน)

ชื่อสินค้า	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวม
สินค้า A	100	กิโลกรัม	150.00	15,000.00
สินค้า B	50	กิโลกรัม	200.00	10,000.00
รวม	150	กิโลกรัม		25,000.00

[illegible]

[illegible][illegible][illegible][illegible]

[illegible][illegible][illegible][illegible]

[illegible][illegible][illegible][illegible]

[illegible][illegible][illegible][illegible]

[illegible][illegible][illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible][illegible][illegible]

[illegible][illegible][illegible][illegible]

[illegible][illegible][illegible][illegible]

[illegible][illegible][illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible][illegible][illegible]

[illegible][illegible][illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible][illegible][illegible]

[illegible][illegible][illegible][illegible]

ภาคผนวก ข-21

เอกสารการตรวจติดตาม (Audit) หน่วยงานรับกำจัดกากของเสีย

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)



แผนการตรวจสอบสถานที่รับกำจัดของเสีย ประจำปี 2568

Waste Processor	เลขทะเบียนโรงงาน	Province	Date
บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)	3-101-1/57สบ	สระบุรี	Completed
บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) โรงงาน 2	3-101-2/44สบ	สระบุรี	
บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) โรงงาน 3	3-101-3/44สบ	สระบุรี	
บริษัท เบตเตอร์ เวสต์ แคร่ จำกัด	น.106-96/2562-นสร	พระนครศรีอยุธยา	Completed
บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด , (MEE)	น.88(2)-15/2562-ญนพ	ระยอง	Completed
สุขเจริญทรัพย์วังเย็น จำกัด	3-106-29/47 ฉช	ฉะเชิงเทรา	Completed
บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน)	น.101-1/2540-ญนพ	ระยอง	Completed
บริษัท อินทรี อีโคไซเคิล จำกัด	3-106-33/50สบ	สระบุรี	Completed



ข้อมูลโรงงาน:

- เลขทะเบียนโรงงาน : 3-101-1/41 รย 91060309725624(ลำดับ 106) , 91060160425637 (ลำดับ 90)
- การรับรองระบบ : **Eco Factory for WP , ISO 9001 , ISO 14001, ISO45001, GI4 , CSR DIW**

สรุปผลการตรวจประเมิน

หัวข้อประเมิน (WP Audit)	ผล
ข้อกำหนดตามกฎหมาย และ คุณสมบัติพื้นฐาน ตามเกณฑ์การประเมินเทคนิคของผู้รับกำจัด/บำบัด	ผ่าน

หัวข้อประเมิน (WP Audit)	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้
1. ใบอนุญาตและการประเมินการยอมรับกากของเสียขั้นต้น	20	19
2. การขนส่ง	24	24
3. การรับกากของเสียเข้ามาไว้ในโรงงาน	22	22
4. การจัดเก็บกากของเสีย	22	21
5. การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	24	23
6. การสื่อสารต่อสาธารณะและการจัดส่งรายงาน	16	16
เปอร์เซ็นต์ (%)		97 %

ข้อเสนอแนะ/ข้อแนะนำ :

- พิจารณาปรับปรุงแบบฟอร์มประเมินความสอดคล้องของกฎหมายในเอกสาร Self assessment
- พิจารณาควบคุมกลิ่น ในพื้นที่ทำงานบริเวณจุดรับน้ำเสีย
- กำหนดรอบทดสอบถังดับเพลิงทุก 5 ปี ตามที่กฎหมายกำหนด
- ควรพิจารณาเพิ่มจุดล้างตาและ Emergency Shower บริเวณพื้นที่รับน้ำเสีย

สรุปผลการตรวจประเมิน : ผ่าน

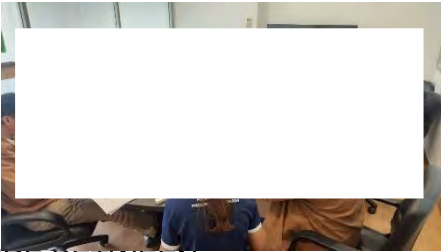
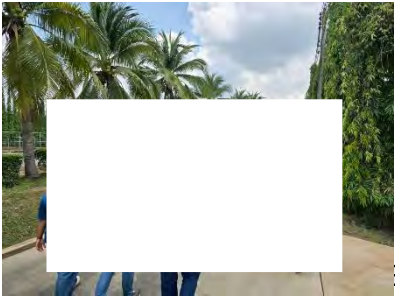
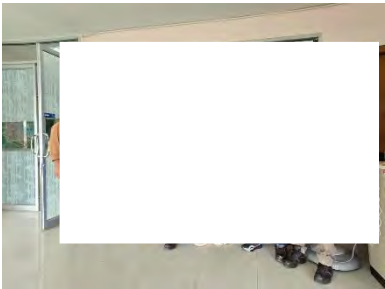
วันที่ตรวจประเมิน : 28/4/2568

รายชื่อผู้ตรวจประเมิน :

- เบญจมาศ วารสิน บริษัท TMMA
- อริป ศรีอรันต์ บริษัท TMMA
- ปิยวัตร พุ่มมนตรี บริษัท TMMA
- พงศกร หมั่นอาณา บริษัท TMMA
- พรเทพ อาดำ บริษัท TMMA
- Orn-in Jiamket บริษัท สยามโทเซลโล

รายการของเสียและรหัส ที่สามารถรับดำเนินการได้

- | | | |
|---------------------------|-----------|-----|
| 1. Hydrocarbon wastewater | รหัสกำจัด | 065 |
| 2. Oily Water | รหัสกำจัด | 065 |





ข้อมูลโรงงาน:

- เลขทะเบียนโรงงาน : 20200302925625
- การรับรองระบบ : **Eco Factory for WP , ISO 9001 , ISO 14001, ISO45001, GI4 , CSR DIW , CFP , CFO , TVER , Good governance**

สรุปผลการตรวจประเมิน

หัวข้อประเมิน (WP Audit)	ผล	
ข้อกำหนดตามกฎหมาย และ คุณสมบัติพื้นฐาน ตามเกณฑ์การประเมินเทคนิคของผู้รับทำจัด/บำบัด	ผ่าน	
หัวข้อประเมิน (WP Audit)	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้
1. ใบอนุญาตและการประเมินการยอมรับกากของเสียขั้นต้น	20	19
2. การขนส่ง	24	24
3. การรับกากของเสียเข้ามาไว้ในโรงงาน	22	22
4. การจัดเก็บกากของเสีย	22	21
5. การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	24	24
6. การสื่อสารต่อสาธารณะและการจัดส่งรายงาน	16	16
เปอร์เซ็นต์ (%)		98 %

ข้อเสนอแนะ/ข้อแนะนำ :

- Thai Bio : ให้เพิ่มเรื่องการประเมินความสอดคล้องกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องในแบบฟอร์มประเมินกฎหมาย เช่น การตรวจวัด แสง เสียง ความร้อน เป็นต้น
- Thai Bio : พิจารณาเพิ่มจุดล้างตาและ Emergency Shower บริเวณอาคาร รับของเสีย
- VP Green tech : รถขนส่งเพิ่มรายการ อุปกรณ์ PPE ได้แก่ Face shields และหมวกกันน็อกสารเคมี

สรุปผลการตรวจประเมิน : ผ่าน

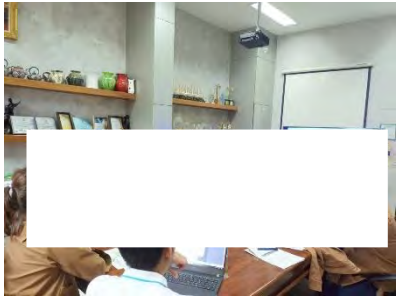
วันที่ตรวจประเมิน : 29/4/2568 (Thai Bio) , 14/5/2568 (VP Greentech)

รายชื่อผู้ตรวจประเมิน :

- เบญจมาศ วารสิน บริษัท TMMA
- อริป ศรีอรันต์ บริษัท TMMA
- ปิยวัตร พุยมณตรี บริษัท TMMA
- พงศกร หมื่นอาณา บริษัท TMMA

รายการของเสียและรหัส ที่สามารถรับดำเนินการได้

- | | | |
|--------------------------------|-----------|-----|
| 1. กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย | รหัสกำจัด | 061 |
|--------------------------------|-----------|-----|



สรุปผลการตรวจประเมิน : บริษัท สุขเจริญทรัพย์ วังเย็น จำกัด จ.ฉะเชิงเทรา



- ข้อมูลโรงงาน:
- เลขทะเบียนโรงงาน : 024554700080
 - การรับรองระบบ : : Eco Factory for WP , ISO14001, GI3

สรุปผลการตรวจประเมิน

หัวข้อประเมิน (WP Audit)	ผล	
ข้อกำหนดตามกฎหมาย และ คุณสมบัติพื้นฐาน ตามเกณฑ์การประเมินเทคนิคของผู้รับกำจัด/บำบัด	ผ่าน	
หัวข้อประเมิน (WP Audit)	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้
1. ใบอนุญาตและการประเมินการยอมรับกากของเสียขั้นต้น	20	19
2. การขนส่ง	24	24
3. การรับกากของเสียเข้ามาไว้ในโรงงาน	22	22
4. การจัดเก็บกากของเสีย	22	18
5. การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	24	24
6. การสื่อสารต่อสาธารณะและการจัดส่งรายงาน	18	15
เปอร์เซ็นต์ (%)		92.63 %

- ข้อเสนอแนะ/ข้อแนะนำ :
- เพิ่มเติมในเรื่องผัง Layout อาคารจัดเก็บของเสีย และการตรวจสอบทุกสัปดาห์

สรุปผลการตรวจประเมิน : ผ่าน

เกณฑ์ผ่านการตรวจประเมิน

ส่วนที่ 1 : ผ่านตามเกณฑ์หัวข้อตามกฎหมายและคุณสมบัติพื้นฐาน "

ส่วนที่ 2 : ได้คะแนนรวม > 85%

หากไม่ผ่านส่วนที่ 1 ต้องมี CA/PA การติดตาม และกำหนดให้แล้วเสร็จภายใน 3 เดือน

วันที่ตรวจประเมิน : 03/04/2568

รายชื่อผู้ตรวจประเมิน :

- จิรทีปต์ เตียพิริยะกิจTPE
- มนตรี ทำเนียม TPE
- กฤษฎา ต้นสุชี SCGC

รายการของเสียและรหัส ที่สามารถรับดำเนินการได้

1. Drum Catalyst รหัสกำจัด 049

