

## ภาคผนวก ก-16

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงาน  
ของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษ (แบบ ทส.2)



(๑) ผลการปฏิบัติงาน (รวม)

(๒) วิธีการประเมินผลและเครื่องมือที่ใช้ในการประเมินผล

3. สรุปผลการประเมินผลตามแบบฉบับนี้

(1) เริ่มจาก... (รวม)

(2) ... (รวม)

(3) ... (รวม)

(4) ... (รวม)

(5) ... (รวม)

(6) ... (รวม)

(7) ... (รวม)

(8) ... (รวม)

(9) ... (รวม)

(10) ... (รวม)

(11) ... (รวม)

(12) ... (รวม)

(13) ... (รวม)

(14) ... (รวม)

(15) ... (รวม)

(16) ... (รวม)

(17) ... (รวม)

(18) ... (รวม)

(19) ... (รวม)

(20) ... (รวม)

(21) ... (รวม)

(22) ... (รวม)

(23) ... (รวม)

(24) ... (รวม)

(25) ... (รวม)

(26) ... (รวม)

(27) ... (รวม)

(28) ... (รวม)

(29) ... (รวม)

(30) ... (รวม)

(31) ... (รวม)

(32) ... (รวม)

(33) ... (รวม)

(34) ... (รวม)

(35) ... (รวม)

(36) ... (รวม)

(37) ... (รวม)

(38) ... (รวม)

(39) ... (รวม)

(40) ... (รวม)

รายงานสรุปผลการดำเนินงานระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อเจ้าหน้าที่ : นายสมชาย ใจดี ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

วันที่ : ๑๕/๐๕/๒๕๖๓

หน่วยงาน : บริษัท อุตสาหกรรม จำกัด

ที่ตั้ง : ตำบล...

วัตถุประสงค์ : เพื่อรายงานผลการดำเนินงานระบบบำบัดน้ำเสีย

ขอบเขต : ครอบคลุมตั้งแต่การก่อสร้างจนถึงการเดินเครื่อง

ระยะเวลา : ๑๕/๐๕/๒๕๖๓

โดย : นายสมชาย ใจดี

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

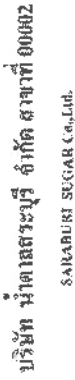
ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

ตำแหน่ง : วิศวกร

[illegible]

၁၂၆ မြဝတီ၊ ၁၉၆၁၊ ဇူလိုင်လ

ନିମ୍ନଲିଖିତ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ

หัวข้อ รายงานการวิเคราะห์แนวโน้มการนำเสียงสะท้อนกับเยาวชน (พ.ศ. ๒๕๖)

Only a few years ago, the word "gay" was used to describe a person who was "different" or "out of the norm." It was a term that was often used in a derogatory or mocking way, and it was not until the 1960s and 1970s that it began to take on a more positive meaning. Today, the word "gay" is used to describe a person who is attracted to people of the same sex, and it is a term that is widely accepted and used in a positive way.

สิ่งนี้ทั้งปวงล้วน ราชอาณาจักรรูปของการที่สามของระบบป้อนกลับ (ม.ภ. ๒)

เดือนมกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ด้วย เทศบาลตำบลนครไชยศรี ได้แจ้งให้ นริศนันท์ นันทนธรรมบุรี igitat นายศรี ๐๐๐๑๒ ต้นเป็นกร  
จัดส่งขบวนสวนสาธารณะขบวนขบวนขบวนขบวน (พ.ศ.) ขบวนที่ได้กำหนดในมาตรา ๙๐  
แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๑.5 ให้มีขบวนขบวนตำบล  
สวนในเขตตำบล

บริษัท น้ำตาลสุราษฎร์ จำกัด สาขาที่ ๑๐๐๑ ได้จัดหาระดมทุนผลกำไรที่จะส่งมอบให้กับ  
มูลนิธิ (กส.๒) คือเงินประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ โดยส่งผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์กับเครือข่าย และคนในสำนักงาน  
สรุปผลการดำเนินงานของระบบบริหารที่มีเนื้อ (กส.๒) เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕ ปรากฏตามเอกสารที่แนบด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

အထူးအရေးကြီးသောအချက်များ

เมื่อคุณมาถึง

130

- (๔) ๑ ผลของข้อบัญญัติ (๑๒๗)
- (๕) "ผู้ที่มิได้ดำรงตำแหน่งผู้บัญชาการกองหน้าระดับอำเภอและจังหวัด"

### 3. สรุปผลการทำางานของคณะผู้บริหารโรงเรียนวัดบ้าน

[illegible]

(2) บริษัทมีน้ำใช้เพียงพอและมีแหล่งน้ำสำรอง (ป.ป.)

(3) บริษัทฯ ได้นำเงินไปใช้ชำระหนี้สินของบริษัทฯ (งบ.ม.)

အမှတ် ၄၂၊ နဂါးမင်းလမ်း၊ ရန်ကုန်မြို့၊ မြန်မာနိုင်ငံတော် (၁)

# 1. Introduction

1.  $(\mathcal{C}, \mathcal{D})$  is a  $\mathcal{C}$ - $\mathcal{D}$  adjunction.

[illegible][illegible]

0.050.0

(9)  $\mathcal{A} = \mathcal{A}_1 \oplus \mathcal{A}_2$  and  $\mathcal{B} = \mathcal{B}_1 \oplus \mathcal{B}_2$  are  $\mathcal{A}$ - $\mathcal{B}$  and  $\mathcal{B}$ - $\mathcal{A}$  compatible, respectively, if and only if  $\mathcal{A}_1$  and  $\mathcal{B}_1$  are  $\mathcal{A}_1$ - $\mathcal{B}_1$  and  $\mathcal{B}_1$ - $\mathcal{A}_1$  compatible, respectively, and  $\mathcal{A}_2$  and  $\mathcal{B}_2$  are  $\mathcal{A}_2$ - $\mathcal{B}_2$  and  $\mathcal{B}_2$ - $\mathcal{A}_2$  compatible, respectively.

ကမ္ဘာ့အဆင့်မြင့်ဆုံး

[illegible]

Mathematics 2023, 11, 1285

(7) ปริมาณการรวมกันที่ผิดพลาดจากกระบวนการคำนวณเสียที่นำไปใช้ ๖.๘๖ กิโลกรัม

(B) பஞ்சாயத்து ராஜ் மன்றம்

๑. (๑) องค์การสหประชาชาติได้ตระหนักว่าปัญหาความยากจนเป็นปัญหาสำคัญที่สุดปัญหาหนึ่งของมนุษยชาติ และมีความจำเป็นที่จะต้องดำเนินการอย่างจริงจัง

၂၁၂။ အသံတူသော အက္ခရာများကို အသံတူအက္ခရာများဟု ခေါ်ဆိုသည်။

201-744-6611

2000 年 12 月 1 日

การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๓ ของสำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครเซี่ยงไฮ้

วิธี : สอดพดงจากก้นถังน้ำให้ตลิ่ง สอดตรงกลางโพรงหอยในถังน้ำที่มีน้ำ หนึ่งปีครึ่งไม่แห้ง

**ผู้ช่วยศาสตราจารย์**

การดำเนินงานของระบบสุขภาพมูลฐาน

พืชมงคล-ปทุมธานี : ปลูกข้าวเจ้าพันธุ์ สหกรณ์ ๑๐๐๗

พหุคูณกำลังสามที่มี ๕ ร้อยแปดตัว : ๑๐

[illegible]

ผู้จัดทำ : สมบูรณ์  
หมายเลข : 0367766487

[illegible][illegible]

$\frac{d}{dt} \left( \frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x}$

40. 1991年11月，在《求是》杂志发表《正确处理改革、发展、稳定的关系》一文。

On the contrary, the results of the present study suggest that the use of a single, non-specific, and non-validated questionnaire is not sufficient to assess the prevalence of the risk factors for the development of the disease.

2000年12月24日

[illegible]

1980-2000, 2000-2005, 2005-2010, 2010-2015, 2015-2020, 2020-2025, 2025-2030, 2030-2035, 2035-2040, 2040-2045, 2045-2050, 2050-2055, 2055-2060, 2060-2065, 2065-2070, 2070-2075, 2075-2080, 2080-2085, 2085-2090, 2090-2095, 2095-2100, 2100-2105, 2105-2110, 2110-2115, 2115-2120, 2120-2125, 2125-2130, 2130-2135, 2135-2140, 2140-2145, 2145-2150, 2150-2155, 2155-2160, 2160-2165, 2165-2170, 2170-2175, 2175-2180, 2180-2185, 2185-2190, 2190-2195, 2195-2200, 2200-2205, 2205-2210, 2210-2215, 2215-2220, 2220-2225, 2225-2230, 2230-2235, 2235-2240, 2240-2245, 2245-2250, 2250-2255, 2255-2260, 2260-2265, 2265-2270, 2270-2275, 2275-2280, 2280-2285, 2285-2290, 2290-2295, 2295-2300, 2300-2305, 2305-2310, 2310-2315, 2315-2320, 2320-2325, 2325-2330, 2330-2335, 2335-2340, 2340-2345, 2345-2350, 2350-2355, 2355-2360, 2360-2365, 2365-2370, 2370-2375, 2375-2380, 2380-2385, 2385-2390, 2390-2395, 2395-2400, 2400-2405, 2405-2410, 2410-2415, 2415-2420, 2420-2425, 2425-2430, 2430-2435, 2435-2440, 2440-2445, 2445-2450, 2450-2455, 2455-2460, 2460-2465, 2465-2470, 2470-2475, 2475-2480, 2480-2485, 2485-2490, 2490-2495, 2495-2500, 2500-2505, 2505-2510, 2510-2515, 2515-2520, 2520-2525, 2525-2530, 2530-2535, 2535-2540, 2540-2545, 2545-2550, 2550-2555, 2555-2560, 2560-2565, 2565-2570, 2570-2575, 2575-2580, 2580-2585, 2585-2590, 2590-2595, 2595-2600, 2600-2605, 2605-2610, 2610-2615, 2615-2620, 2620-2625, 2625-2630, 2630-2635, 2635-2640, 2640-2645, 2645-2650, 2650-2655, 2655-2660, 2660-2665, 2665-2670, 2670-2675, 2675-2680, 2680-2685, 2685-2690, 2690-2695, 2695-2700, 2700-2705, 2705-2710, 2710-2715, 2715-2720, 2720-2725, 2725-2730, 2730-2735, 2735-2740, 2740-2745, 2745-2750, 2750-2755, 2755-2760, 2760-2765, 2765-2770, 2770-2775, 2775-2780, 2780-2785, 2785-2790, 2790-2795, 2795-2800, 2800-2805, 2805-2810, 2810-2815, 2815-2820, 2820-2825, 2825-2830, 2830-2835, 2835-2840, 2840-2845, 2845-2850, 2850-2855, 2855-2860, 2860-2865, 2865-2870, 2870-2875, 2875-2880, 2880-2885, 2885-2890, 2890-2895, 2895-2900, 2900-2905, 2905-2910, 2910-2915, 2915-2920, 2920-2925, 2925-2930, 2930-2935, 2935-2940, 2940-2945, 2945-2950, 2950-2955, 2955-2960, 2960-2965, 2965-2970, 2970-2975, 2975-2980, 2980-2985, 2985-2990, 2990-2995, 2995-3000, 3000-3005, 3005-3010, 3010-3015, 3015-3020, 3020-3025, 3025-3030, 3030-3035, 3035-3040, 3040-3045, 3045-3050, 3050-3055, 3055-3060, 3060-3065, 3065-3070, 3070-3075, 3075-3080, 3080-3085, 3085-3090, 3090-3095, 3095-3100, 3100-3105, 3105-3110, 3110-3115, 3115-3120, 3120-3125, 3125-3130, 3130-3135, 3135-3140, 3140-3145, 3145-3150, 3150-3155, 3155-3160, 3160-3165, 3165-3170, 3170-3175, 3175-3180, 3180-3185, 3185-3190, 3190-3195, 3195-3200, 3200-3205, 3205-3210, 3210-3215, 3215-3220, 3220-3225, 3225-3230, 3230-3235, 3235-3240, 3240-3245, 3245-3250, 3250-3255, 3255-3260, 3260-3265, 3265-3270, 3270-3275, 3275-3280, 3280-3285, 3285-3290, 3290-3295, 3295-3300, 3300-3305, 3305-3310, 3310-3315, 3315-3320, 3320-3325, 3325-3330, 3330-3335, 3335-3340, 3340-3345, 3345-3350, 3350-3355, 3355-3360, 3360-3365, 3365-3370, 3370-3375, 3375-3380, 3380-3385, 3385-3390, 3390-3395, 3395-3400, 3400-3405, 3405-3410, 3410-3415, 3415-3420, 3420-3425, 3425-3430, 3430-3435, 3435-3440, 3440-3445, 3445-3450, 3450-3455, 3455-3460, 3460-3465, 3465-3470, 3470-3475, 3475-3480, 3480-3485, 3485-3490, 3490-3495, 3495-3500, 3500-3505, 3505-3510, 3510-3515, 3515-3520, 3520-3525, 3525-3530, 3530-3535, 3535-3540, 3540-3545, 3545-3550, 3550-3555, 3555-3560, 3560-3565, 3565-3570, 3570-3575, 3575-3580, 3580-3585, 3585-3590, 3590-3595, 3595-3600, 3600-3605, 3605-3610, 3610-3615, 3615-3620, 3620-3625, 3625-3630, 3630-3635, 3635-3640, 3640-3645, 3645-3650, 3650-3655, 3655-3660, 3660-3665, 3665-3670, 3670-3675, 3675-3680, 3680-3685, 3685-3690, 3690-3695, 3695-3700, 3700-3705, 3705-3710, 3710-3715, 3715-3720, 3720-3725, 3725-3730, 3730-3735, 3735-3740, 3740-3745, 3745-3750, 3750-3755, 3755-3760, 3760-3765, 3765-3770, 3770-3775, 3775-3780, 3780-3785, 3785-3790, 3790-3795, 3795-3800, 3800-3805, 3805-3810, 3810-3815, 3815-3820, 3820-3825, 3825-3830, 3830-3835, 3835-3840, 3840-3845, 3845-3850, 3850-3855, 38



30.12

[illegible]

செய்துள்ளது.

2442  
2443  
2444  
2445  
2446  
2447  
2448  
2449  
2450  
2451  
2452  
2453  
2454  
2455  
2456  
2457  
2458  
2459  
2460  
2461  
2462  
2463  
2464  
2465  
2466  
2467  
2468  
2469  
2470  
2471  
2472  
2473  
2474  
2475  
2476  
2477  
2478  
2479  
2480  
2481  
2482  
2483  
2484  
2485  
2486  
2487  
2488  
2489  
2490  
2491  
2492  
2493  
2494  
2495  
2496  
2497  
2498  
2499  
2500  
2501  
2502  
2503  
2504  
2505  
2506  
2507  
2508  
2509  
2510  
2511  
2512  
2513  
2514  
2515  
2516  
2517  
2518  
2519  
2520  
2521  
2522  
2523  
2524  
2525  
2526  
2527  
2528  
2529  
2530  
2531  
2532  
2533  
2534  
2535  
2536  
2537  
2538  
2539  
2540  
2541  
2542  
2543  
2544  
2545  
2546  
2547  
2548  
2549  
2550  
2551  
2552  
2553  
2554  
2555  
2556  
2557  
2558  
2559  
2560  
2561  
2562  
2563  
2564  
2565  
2566  
2567  
2568  
2569  
2570  
2571  
2572  
2573  
2574  
2575  
2576  
2577  
2578  
2579  
2580  
2581  
2582  
2583  
2584  
2585  
2586  
2587  
2588  
2589  
2590  
2591  
2592  
2593  
2594  
2595  
2596  
2597  
2598  
2599  
2600  
2601  
2602  
2603  
2604  
2605  
2606  
2607  
2608  
2609  
2610  
2611  
2612  
2613  
2614  
2615  
2616  
2617  
2618  
2619  
2620  
2621  
2622  
2623  
2624  
2625  
2626  
2627  
2628  
2629  
2630  
2631  
2632  
2633  
2634  
2635  
2636  
2637  
2638  
2639  
2640  
2641  
2642  
2643  
2644  
2645  
2646  
2647  
2648  
2649  
2650  
2651  
2652  
2653  
2654  
2655  
2656  
2657  
2658  
2659  
2660  
2661  
2662  
2663  
2664  
2665  
2666  
2667  
2668  
2669  
2670  
2671  
2672  
2673  
2674  
2675  
2676  
2677  
2678  
2679  
2680  
2681  
2682  
2683  
2684  
2685  
2686  
2687  
2688  
2689  
2690  
2691  
2692  
2693  
2694  
2695  
2696  
2697  
2698  
2699  
2700  
2701  
2702  
2703  
2704  
2705  
2706  
2707  
2708  
2709  
2710  
2711  
2712  
2713  
2714  
2715  
2716  
2717  
2718  
2719  
2720  
2721  
2722  
2723  
2724  
2725  
2726  
2727  
2728  
2729  
2730  
2731  
2732  
2733  
2734  
2735  
2736  
2737  
2738  
2739  
2740  
2741  
2742  
2743  
2744  
2745  
2746  
2747  
2748  
2749  
2750  
2751  
2752  
2753  
2754  
2755  
2756  
2757  
2758  
2759  
2760  
2761  
2762  
2763  
2764  
2765  
2766  
2767  
2768  
2769  
2770  
2771  
2772  
2773  
2774  
2775  
2776  
2777  
2778  
2779  
2780  
2781  
2782  
2783  
2784  
2785  
2786  
2787  
2788  
2789  
2790  
2791  
2792  
2793  
2794  
2795  
2796  
2797  
2798  
2799  
2800  
2801  
2802  
2803  
2804  
2805  
2806  
2807  
2808  
2809  
2810  
2811  
2812  
2813  
2814  
2815  
2816  
2817  
2818  
2819  
2820  
2821  
2822  
2823  
2824  
2825  
2826  
2827  
2828  
2829  
2830  
2831  
2832  
2833  
2834  
2835  
2836  
2837  
2838  
2839  
2840  
2841  
2842  
2843  
2844  
2845  
2846  
2847  
2848  
2849  
2850  
2851  
2852  
2853  
2854  
2855  
2856  
2857  
2858  
2859  
2860  
2861  
2862  
2863  
2864  
2865  
2866  
2867  
2868  
2869  
2870  
2871  
2872  
2873  
2874  
2875  
2876  
2877  
2878  
2879  
2880  
2881  
2882  
2883  
2884  
2885  
2886  
2887  
2888  
2889  
2890  
2891  
2892  
2893  
2894  
2895  
2896  
2897  
2898  
2899  
2900  
2901  
2902  
2903  
2904  
2905  
2906  
2907  
2908  
2909  
2910  
2911  
2912  
2913  
2914  
2915  
2916  
2917  
2918  
2919  
2920  
2921  
2922  
2923  
2924  
2925  
2926  
2927  
2928  
2929  
2930  
2931  
2932  
2933  
2934  
2935  
2936  
2937  
2938  
2939  
2940  
2941  
2942  
2943  
2944  
2945  
2946  
2947  
2948  
2949  
2950  
2951  
2952  
2953  
2954  
2955  
2956  
2957  
2958  
2959  
2960  
2961  
2962  
2963  
2964  
2965  
2966  
2967  
2968  
2969  
2970  
2971  
2972  
2973  
2974  
2975  
2976  
2977  
2978  
2979  
2980  
2981  
2982  
2983  
2984  
2985  
2986  
2987  
2988  
2989  
2990  
2991  
2992  
2993  
2994  
2995  
2996  
2997  
2998  
2999  
3000  
3001  
3002  
3003  
3004  
3005  
3006  
3007  
3008  
3009  
3010  
3011  
3012  
3013  
3014  
3015  
3016  
3017  
3018  
3019  
3020  
3021  
3022  
3023  
3024  
3025  
3026  
3027  
3028  
3029  
3030  
3031  
3032  
3033  
3034  
3035  
3036  
3037  
3038  
3039  
3040  
3041  
3042  
3043  
3044  
3045  
3046  
3047  
3048  
3049  
3050  
3051  
3052  
3053  
3054  
3055  
3056  
3057  
3058  
3059  
3060  
3061  
3062  
3063  
3064  
3065  
3066  
3067  
3068  
3069  
3070  
3071  
3072  
3073  
3074  
3075  
3076  
3077  
3078  
3079  
3080  
3081  
3082  
3083  
3084  
3085  
3086  
3087  
3088  
3089  
3090  
3091  
3092  
3093  
3094  
3095  
3096  
3097  
3098  
3099  
3100  
3101  
3102  
3103  
3104  
3105  
3106  
3107  
3108  
3109  
3110  
3111  
3112  
3113  
3114  
3115  
3116  
3117  
3118  
3119  
3120  
3121  
3122  
3123  
31

\_\_\_\_\_

2014年12月10日

**การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ**

(1) ความเป็นมา / เหตุการณ์ที่เกี่ยวข้อง

# 1. การปฏิวัติทางสังคมและการเมือง (Socialization Course)

(2)  $\alpha_1 = \beta_1 = \gamma_1 = 0$

Figure 1

Environ Monit Assess (2015) 189:1023–1034

1.  $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

## Abstract









## ภาคผนวก ก-17

นโยบายการหมุนเวียนน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์



บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด สาขาที่ 00002

SARABURI SUGAR Co., Ltd.

๑๑๒ หมู่ 4 ต. สระบุรี อ. สระบุรี จ. สระบุรี 15240 Tel. (036) 776647-59 Fax (036) 776655

### ประกาศ

### เรื่อง นโยบายหมุนเวียนน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์

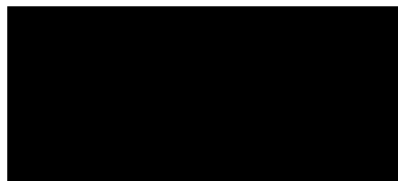
ปัจจุบันการขาดแคลนน้ำยังประสบปัญหาอยู่ในหลายพื้นที่ทั่วประเทศ ซึ่งจังหวัดสระบุรี ก็เป็นอีกพื้นที่หนึ่งที่ได้รับผลกระทบจากปัญหานี้แล้ง ทางกรมโรงงานอุตสาหกรรม จึงได้แจ้งเตือนโรงงานต่างๆ ให้มีการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อบรรเทาผลกระทบจากปัญหาการขาดแคลนน้ำ โดยมีมาตรการระยะสั้น อาทิ ส่งเสริมให้โรงงานใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพด้วยหลักการ 3Rs อาทิ การซ่อมท่อที่ชำรุดเพื่อลดการรั่วไหลของน้ำ เปลี่ยนพฤติกรรมการใช้ น้ำที่ไม่เหมาะสม หรือการใช้น้ำซ้ำ เช่น นำน้ำไปล้างพื้นของโรงงาน หรือนำไปใช้รดต้นไม้ นอกจากนี้ยังขอความร่วมมือให้ใช้น้ำบาดาล หากพื้นที่นั้นๆ ยังมีน้ำใต้ดินมีคุณภาพดี สามารถนำมาใช้ประโยชน์ในภาคอุตสาหกรรมได้ แต่ต้องขออนุญาตก่อน รวมทั้งขอความร่วมมือลดการระบายน้ำทิ้งหรือไม่ระบายน้ำทิ้งออกนอกโรงงาน

ทางบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด สาขาที่ 00002 ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการใช้น้ำ และพร้อมปฏิบัติควบคู่ไปกับการควบคุมการปล่อยมลพิษหรือสิ่งใดๆ ที่อาจมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน โดยมีความยินดีที่จะนำคำแนะนำของกรมโรงงานอุตสาหกรรมมาปรับใช้ในพื้นที่บริษัทฯ โดยมีข้อปฏิบัติ ดังนี้

1. ทางบริษัทฯ จะไม่ระบายน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ
2. น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วจะต้องผ่านการตรวจวัดค่าให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งฯ ก่อนนำมาใช้ประโยชน์ อาทิ รดพื้นที่สีเขียวของบริษัทฯ ใช้ล้างพื้นของโรงงาน ใช้ในการฉีดพรมน้ำในพื้นที่ลานจอดรถ อ้อย เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

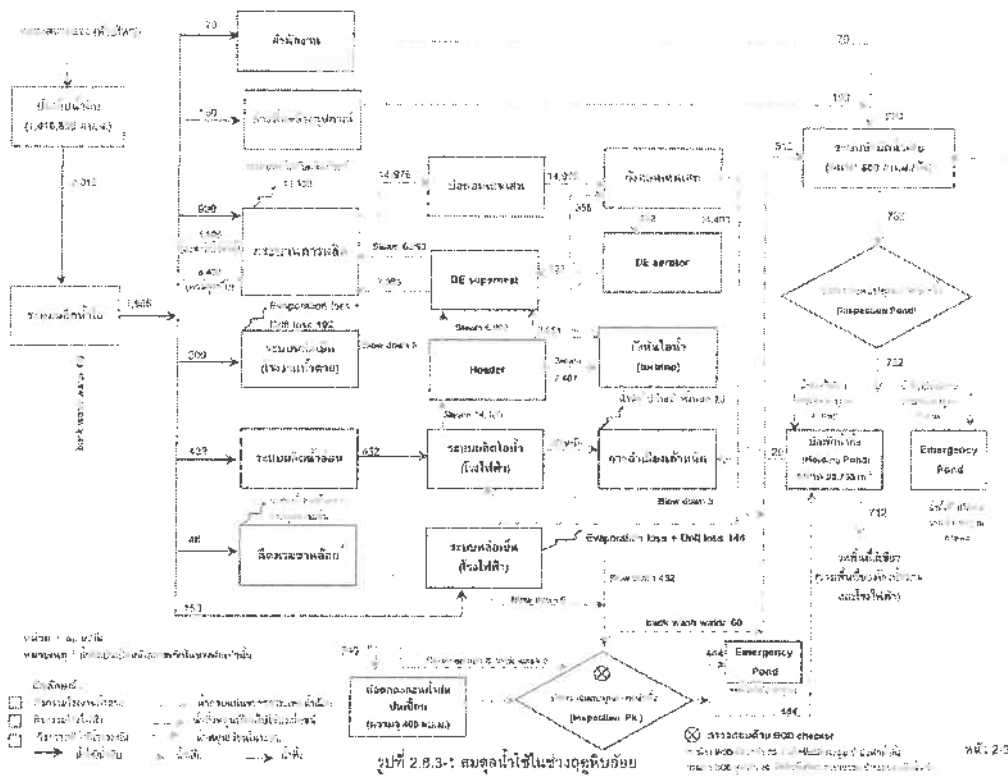
ประกาศ ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565



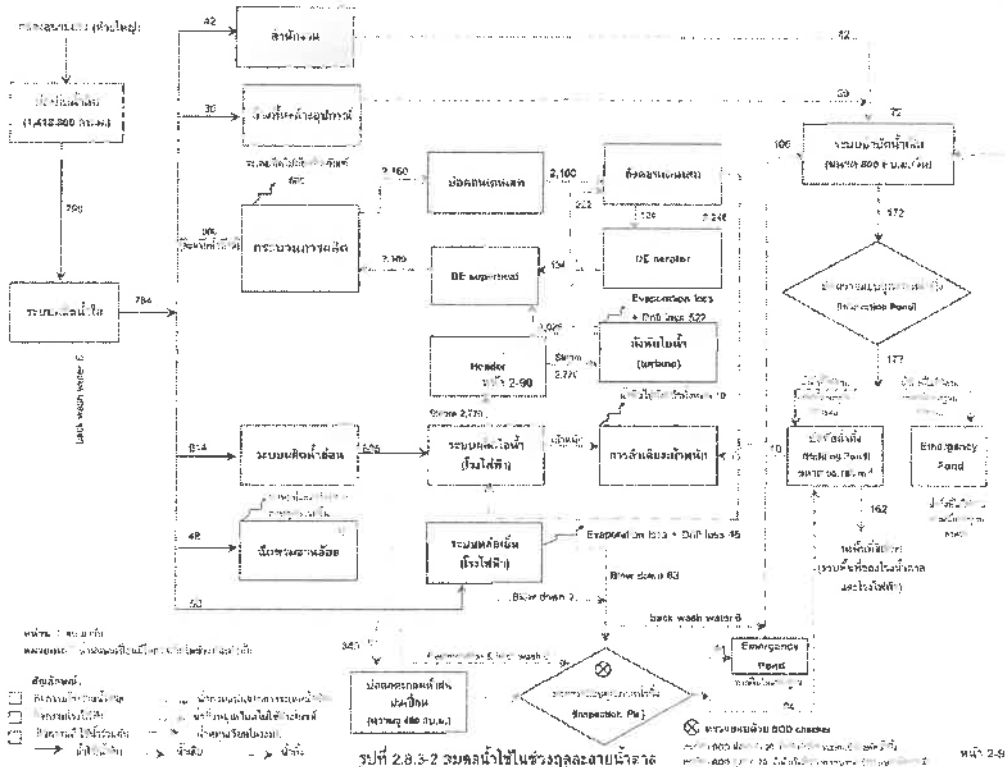
รองผู้อำนวยการ โรงงาน

ภาคผนวก ก-18

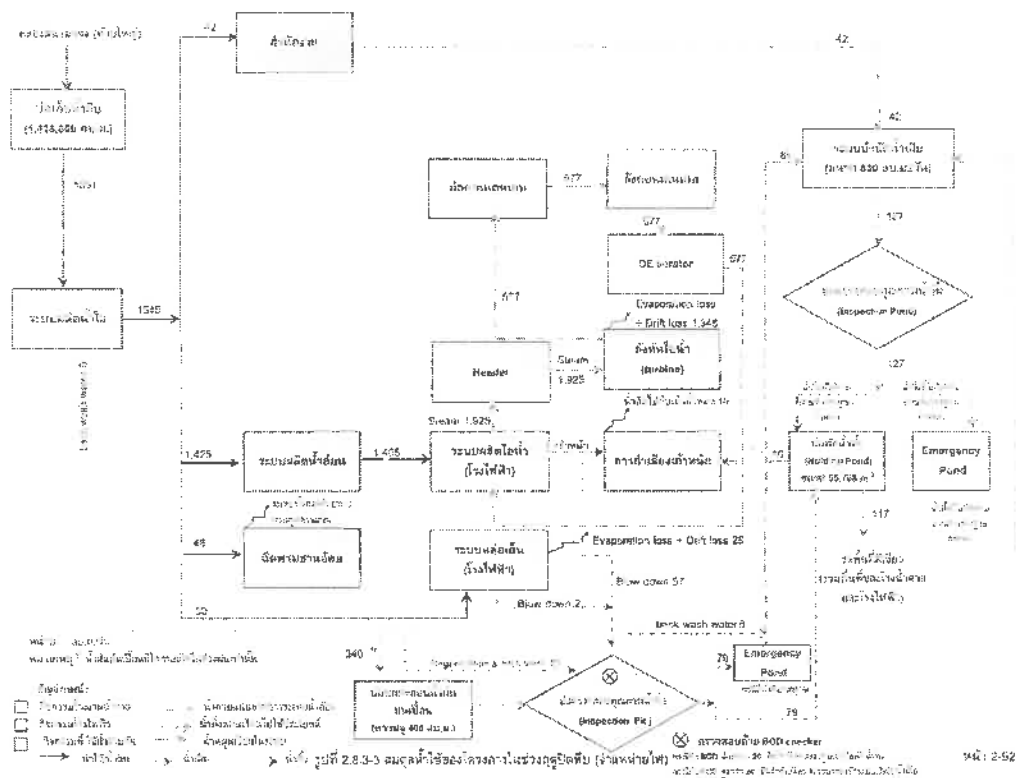
แผนผังสมดุลน้ำใช้ของโครงการ



หน้า 2/30



หน้า 2/31



## ภาคผนวก ก-19

หนังสือรับแจ้งการมีบุคคลด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน  
และหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ  
(มลพิษทางน้ำ มลพิษทางอากาศ และมลพิษกากอุตสาหกรรม)



ที่ อก ๐๓๑๓/ ๒๕๖๒

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี  
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

ลงชื่อ นายสุวิทย์ นิลจิตร

เรื่อง หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน  
เรียน ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด  
อ้างถึง คำขอเลขที่ ๑๔๕๒ ลงรับวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

ตามคำขอที่อ้างถึง ท่านแจ้งการเปลี่ยนแปลงบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ของ  
บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๑๑(๓)-๒/๕๘ สบ ประกอบกิจการผลิตน้ำตาลทรายดิบ  
น้ำตาลทรายขาว น้ำตาลทรายขาวบริสุทธิ์ ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๙๙/๙ หมู่ที่ ๕ ตำบลสระโบสถ์ อำเภอสระโบสถ์  
จังหวัดลพบุรี โทรศัพท์ ๐ ๓๖๓๗ ๖๔๗๘

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว รับแจ้งการเปลี่ยนแปลงบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อม  
ประจำโรงงาน และให้ท่านยื่นคำขอแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานครั้งต่อไป ภายในวันที่  
๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ โดยมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ดังนี้

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม			นายวรพันธ์ นิมิपाल		
ลำดับ	ผู้ควบคุมระบบบำบัด	เลขทะเบียน	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑			✓		
๒				✓	
ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด		มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑			✓		
๒				✓	

หมายเหตุ ๑. การแจ้งการมี/ยกเลิก/เพิ่ม/เดิม/เปลี่ยนแปลง บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ต้องส่งหนังสือฉบับนี้ด้วย  
๒. ยกเลิกหนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ที่ อก ๐๓๑๓/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ


ผู้ว่าราชการจังหวัดลพบุรี  
ผู้บัญชาการเรือนจำจังหวัดลพบุรี

กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน  
กลุ่มกำกับบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน  
โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๓๙๖๑ โทรสาร ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๓๐  
<http://www.diw.go.th>



ภาคผนวก ก-20

แผนงานด้านสิ่งแวดล้อม

<div>  </div>	<div>บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด (มหาชน)</div> <div>SARABURI SUGAR Co.,Ltd. (Lopburi)</div>	ชื่อเอกสาร : แผนงานด้านสิ่งแวดล้อมประจำปี 2565				รหัสเอกสาร : -			
		แผนก : วิศวกรรม	วันที่อนุมัติใช้ : 1 มกราคม 2565	แก้ไขครั้งที่ : -				ฉบับที่ : 1	

แผนงานด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2565														ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ	หมายเหตุ
ลำดับ	แผนงานและกิจกรรม	เดือน	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ต.ค.	ก.ย.	ค.ย.	พ.ย.	ธ.ค.		
1	บันทึกการขอแก้ไขข้อมูลของการทำงานจากระบบ บันทึกบัญชีของแหล่งกำเนิดมลพิษ (แบบ พ.ศ. 1 ) และรายงานผลต่อเจ้าหน้าที่พนักงานท้องถิ่น	เป้าหมาย													เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม	
		ผลลัพธ์														
2	รายงานผลสรุปการทำงานจากระบบบันทึกแก้ไข (แบบ พ.ศ. 2) และรายงานผลต่อเจ้าหน้าที่พนักงานท้องถิ่น	เป้าหมาย													เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม	
		ผลลัพธ์														
3	จัดทำรายงานชนิดและปริมาณสารมลพิษที่ระบายออก จากโรงงานส่งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมผ่านระบบ อิเล็กทรอนิกส์	เป้าหมาย													เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม	
		ผลลัพธ์														
4	จัดประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบคุณภาพ สิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)	เป้าหมาย													เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม	
		ผลลัพธ์														
5	ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	เป้าหมาย													เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม	
		ผลลัพธ์														
6	การขออนุญาตนำวัสดุไปใช้แล้ว (ไม่อันตราย) ออกนอก บริเวณโรงงานฯ	เป้าหมาย														
		ผลลัพธ์														
6.1	ขออนุญาตนำวัสดุไปใช้แล้ว (ไม่อันตราย) ออกนอก บริเวณโรงงาน	เป้าหมาย													เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม	
		ผลลัพธ์														
6.2	แจ้งการขนส่งวัสดุไม่ใช้แล้ว (ไม่อันตราย) ออกนอก บริเวณโรงงาน	เป้าหมาย													เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม	
		ผลลัพธ์														



เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



วิศวกรสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ก-21

การออกแบบระบบผันน้ำ

๑๖๖

๑๖๖

๑๖๖

๑๖๖

๑๖๖

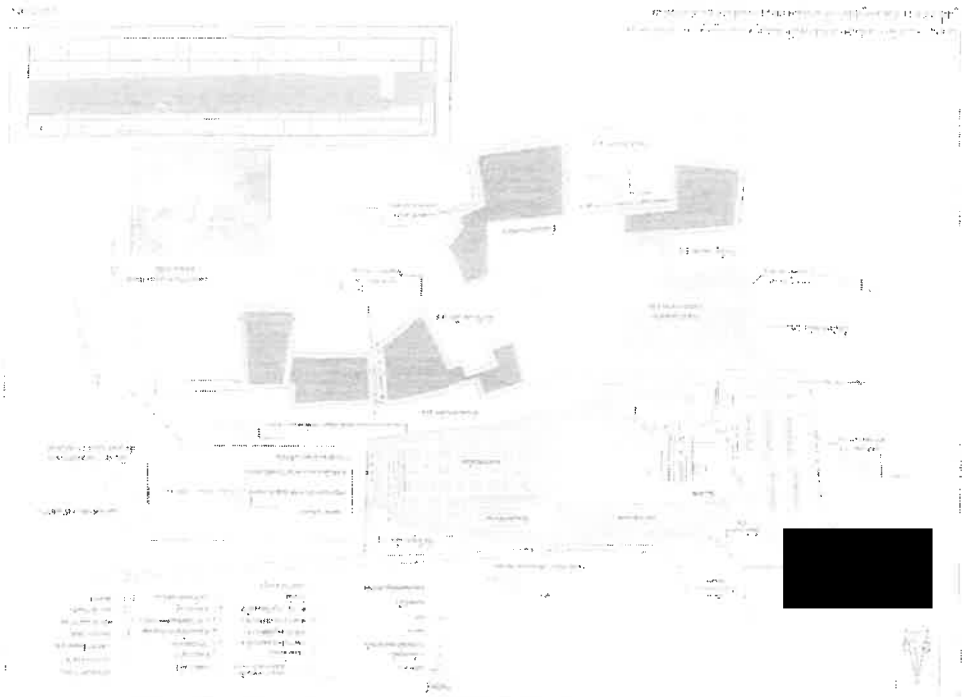
๑๖๖

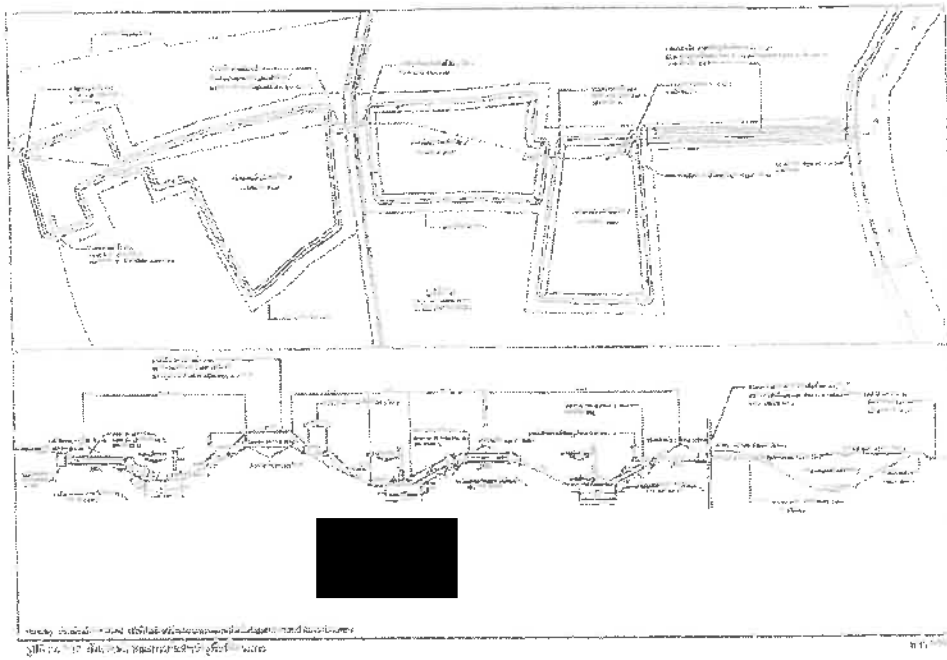
๑๖๖

๑๖๖

๑๖๖

๑๖๖





## ภาคผนวก ก-22

แนวทางการปฏิบัติในการขนส่งอ้อยเข้าสู่โรงงาน



### สำหรับโรงงา

- จัดทำทะเบียนพนักงานขับรถบรรทุกส่งอ้อย

นายสารทองการศึกคิมของหมักเกนขับรถบรรทุกอ้อย

เจ้าของ รถบรรทุก ชื่อ

ชื่อ-สกุล	เบอร์โทร	วันเดือนปีเกิด	เลขที่ใบอนุญาต	พิกัด	วันที่			หมวกนิรภัย		หมายเหตุ
					ถึง	ถึง	ถึง	มี	มี	
					15/04/64	15/05/64		ขาว	ดำ	
					15/05/64	06/09/64				

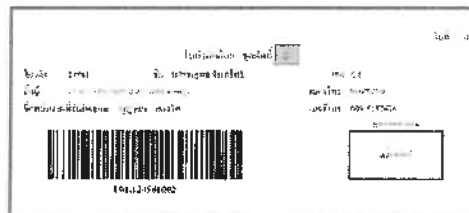
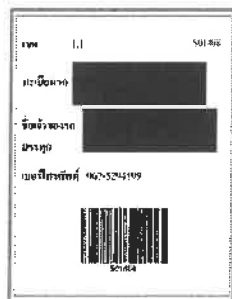




เรามีไลน์กลุ่มเพื่อแจ้งข่าวไว้เกี่ยวกับปริมาณรถบรรทุกอ้อย ทั้งสถานนอกและสถานใน เป็น อนุมัติให้ชาวไร่ทราบว่ามี  
ในแต่ละชั่วโมงโรงงานมีปริมาณรถบรรทุกอ้อยมากน้อยเพียงใด ถ้าล่า บรรดารถบรรทุกอ้อยไม่เพียงพอ พนักงานจะแจ้ง  
ข้อมูลให้ชาวไร่ทราบก่อน



เอกสารที่ต้องแสดง ที่จุดรับรถบรรทุก  
(ลานนอก)



- กำหนดให้พนักงานโรงงาน และพนักงานขับรถบรรทุกต้องสวมหน้ากากอนามัย หรือหน้ากากผ้า ตลอดเวลาในการ คัดต่อ
- ดำเนินการ สุ่มตรวจหาเชื้อ บพนักงานขับรถบรรทุกส่งอ้อยก่อนเข้าโรงงานคือ มี ATK กรณีสงสัย หรือมีอาการป่วย มีอาการ หรือมีความเสี่ยง ทุกราย
- ตรวจสอบเอกสารผลการตรวจ ATK หรือ ใบรับรองการฉีด ฉีดครบ 2 เข็ม จากพนักงานขับรถบรรทุกส่งอ้อย ก่อนเข้าโรง (ผลการตรวจ ATK ยืนยันผลได้ 7 วัน กรณีพนักงานขับรถบรรทุกส่งอ้อยมากกว่า 1 โรงงาน)
- จัดระบบการคัดกรองก่อนเข้า เช่น การตรวจวัดอุณหภูมิพนักงานขับรถก่อนเข้า โรงหากพบว่ามีไข้ หรือมีอาการป่วยหหว างานให้หยุดการส่งอ้อยทันที หรือมีความเสี่ยงจากการสัมผัสผู้ติดเชื้อ ให้ดำเนินการตามมาตรการของภาครัฐต่อไป

ลงทะเบียนเข้าพื้นที่ทาง Application หรือ  
ในเอกสารบันทึกเข้า-ออก ของบุคคลภายนอก ทุกครั้ง

ไทยชนะ



วันที่	ชื่อ	ชื่อ	ชื่อ	ชื่อ

อุณหภูมิ ต้องไม่เกิน 37.6 องศา



ควรล้างมือด้วย  
แอลกอฮอล์  
เป็นประจำ



ควรสวม  
หน้ากากอนามัย  
ตลอดเวลา

แสดงผลการตรวจ ATK หรือ  
ใบรับรองการฉีดวัคซีนครบ 2 เข็ม



- กำหนดให้พนักงานโรงงาน และพนักงานขับรถบรรทุกต้องสวมใส่หน้ากากอนามัย หรือหน้ากากผ้า ตลอดเวลาในการ คัดต่อ
- ดำเนินการ คัดตรวจหาเชื้อให้กับพนักงานขับรถบรรทุกซึ่งอยู่ก่อนเข้าโรงงานด้วยวิธี ATK กรณีสงสัย หรือเมื่อพบว่า มีอาการ หรือ ความเสี่ยง ทุกราย
- ตรวจสอเบ็ดธารคัดกรอง ATK หรือ ใบรับรองการฉีดวัคซีนครบ 2 เข็ม จากพนักงานขับรถบรรทุกทุกสังกัด ก่อนเข้าโรงงาน (ผลการตรวจ ATK อันันผลได้ 7 วัน กรณีพนักงานขับรถบรรทุกซึ่งอยู่มากกว่า 1 โรงงาน)
- จัดระบบการคัดกรองก่อนเข้าโรงงาน เช่น การตรวจวัดอุณหภูมิพนักงานขับรถก่อนเข้าโรงงาน หากพบว่า บวม หรือมีอาการป่วยระหว่างทำงานให้หยุดการส่งออรัยทันที หรือมีความเสี่ยงจากการสัมผัส ผู้ติดเชื้อ ให้ดำเนินการตามมาตรการของภาครัฐต่อไป

ลงทะเบียนเข้าพื้นที่ทาง Application หรือ  
ในเอกสารบันทึก เข้า-ออก ของบุคคลภายนอก ทุกครั้ง

**ไทยชนะ**

QR Code

ชื่อ	ตำแหน่ง	สัญชาติ	อายุ	วัน

อุณหภูมิ ต้องไม่เกิน 37.5 องศา

ควรล้างมือด้วย  
แอลกอฮอล์  
เป็นประจำ

ควรสวม  
หน้ากากอนามัย  
ตลอดเวลา

แสดงผลการตรวจ ATK หรือ  
ใบรับรองการฉีดวัคซีนครบ 2 เข็ม

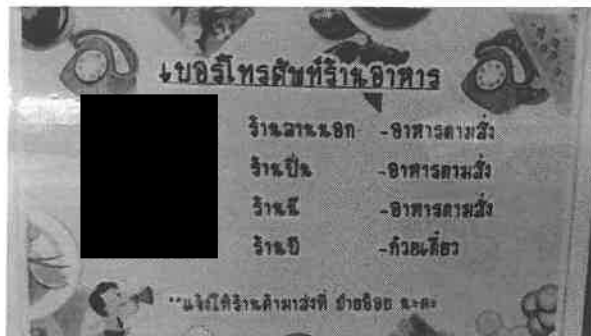
- แยกส่วนห้องสุขาเฉพาะพนักงาน ขับรถบรรทุกสังกัด คู่มือและทำความสะอาดห้อง สุขา ทุก 2 ชั่วโมง เพื่อป้องกันการติดเชื้อ

แบบฟอร์มจัดการทำความสะอาดห้องสุขา

เขียนชื่อพนักงานทำความสะอาด

วันที่, เวลา	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
9.00																															
11.00																															
13.00																															
15.00																															
17.00																															
19.00																															
เสร็จการทำความสะอาด																															
ลงชื่อผู้ตรวจ																															
21.00																															
23.00																															
01.00																															
03.00																															
05.00																															
07.00																															
เสร็จการทำความสะอาด																															
ลงชื่อผู้ตรวจ																															

- จัดให้มีสถานที่จำหน่ายอาหาร และให้ร้านค้าจำหน่ายอาหารโดยได้ ้น ขวไว้สามารถ ึ่งอาห ได้ตามเบอร์ ดังนี้



กลุ่มบริษัทน้ำตาลไทยรุ่งเรือง  
Thai Rong Heng Sugar Group



## สำหรับชาวไร่้อย

### 1. ต้องปฏิบัติตามมาตรการ D M H T T A อย่างเคร่งครัด

## เข้มมาตรการ D-M-H-T-T-A



**D** อยู่ห่างไว้



**M** ใส่แมสก์กัน



**H** หนึนล้างมือ



**T** ตรวจวัดอุณหภูมิ



**T** ตรวจเชื้อโควิด 19



**A** ใช้แอปไทยชนะและทอชนะ

กลุ่มบริษัทน้ำตาลไทยรุ่งเรือง  
Thai Ruong Ruang Sugar Group



#### สำหรับแรงงานคัด้อย

##### 1. ปฏิบัติตามมาตรการ D M H T T A

ตั้งกลุ่มไลน์เพื่อประชาสัมพันธ์แจ้งแรงงานคัด้อยให้ปฏิบัติ ตามมาตรการ D M H T T A อย่างเคร่งครัด เพื่อป้อง นการระบาดของเชื้อ COVID 19

##### 2. ให้ความร่วมมือในตรวจหาเชื้อโควิด 19 ด้วยชุดตรวจ ATK หรือ PCR ทุกคนก่อนเข้าพื้นที่ คัด้อย

ตั้งกลุ่มไลน์เพื่อประชาสัมพันธ์ให้แรงงานคัด้อยเข้ารับการตรวจหาเชื้อ COVID19 ด้วยชุดตรวจ ATK หรือ PCR

##### 3. แสดงผลการตรวจ ATK หรือ ใบรับรองการฉีดวัคซีน 2 เข็ม ก่อนเข้าพื้นที่ไร่้อย

ตรวจสอบเอกสารยืนยันผลการตรวจ ATK หรือใบรับรองการฉีดวัคซีน ก่อนเข้าแปลง้อยและนำข้อมูลมาบันทึกไว้เพื่อเป็นหลักฐาน

##### 4. อยู่ในบริเวณที่เกษตรกรชาวไร่กำหนดเท่านั้น จดการเข้าชุมชน

ตั้งกลุ่มไลน์เพื่อประชาสัมพันธ์ให้แรงงานคัด้อยอยู่ในบริเวณพื้นที่ที่เกษตรกรชาวไร่อยกำหนดเท่านั้น

##### 5. ประเมินความเสี่ยงเบื้องต้น เช่น การวัดอุณหภูมิ หรือมีอาการเจ็บป่วย โดยต้องรายงานให้ชาวไร่้อยทราบเมื่อมีอาการผิดปกติ

ตั้งกลุ่มไลน์เพื่อประชาสัมพันธ์แจ้งแรงงานคัด้อย เกี่ยวกับการประเมินความเสี่ยงเบื้องต้น หากอุณหภูมิสูงผิดปกติ หรือมีอาการเจ็บป่วย ให้แจ้งชาวไร่้อยรับทราบ โดยทันที

##### 6. ก่อนเลิกบอย โรงงานจะจัดทำแผ่นพับเพื่อประชาสัมพันธ์ วิธีปฏิบัติ เพื่อป้อง นการระบาดของเชื้อ COVID 19

#### สำหรับพนักงาน บรณรรทุก้อย

##### 1. ปฏิบัติตามมาตรการ D M H T T A

ตั้งกลุ่มไลน์เพื่อประชาสัมพันธ์แจ้งพนักงานขับรถบรรทุกให้ปฏิบัติตามมาตรการ D M H T T A อย่างเคร่งครัด

##### 2. จดการรวมกลุ่มกับแรงงานคัด้อย

ตั้งกลุ่มไลน์เพื่อประชาสัมพันธ์แจ้งพนักงานขับรถบรรทุกจดการรวมกลุ่มกับแรงงานคัด้อย

##### 3. ตามไปหน้ากากอนามัย หรือหน้ากากผ้า ตลอดเวลาในขณะอยู่ไร่้อย

ตั้งกลุ่มไลน์เพื่อประชาสัมพันธ์แจ้งพนักงานขับรถบรรทุกไป หน้ากากอนามัย หรือหน้ากากผ้า ตลอดเวลาขณะอยู่ไร่้อย

##### 4. ก่อนเลิกบอย โรงงานจะจัดทำแผ่นพับเพื่อประชาสัมพันธ์ แจกคนขับรถบรรทุกคัด้อย เกี่ยวกับวิธีปฏิบัติคนเมื่อมีข้อสงสัยมาส่งโรงงานและคน บรณรรทุก้อยเมื่ออยู่ในแปลง้อย

เพื่อป้องกันการระบาดของเชื้อ COVID 19

กลุ่มบริษัทน้ำตาลไทยรุ่งเรือง  
Thai Ruong Ruang Sugar Group



---

# THANK YOU

## ภาคผนวก ก-23

แบบบันทึกหลักฐานผู้ผ่านการอบรมความปลอดภัย  
อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

[illegible][illegible]

[illegible]



[illegible]

[illegible]



[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

## ภาคผนวก ก-24




แนวทางการระงับเหตุฉุกเฉิน  
กรณีรถขนส่งสารเคมีหกรั่วไหล หรือเกิดอุบัติเหตุ


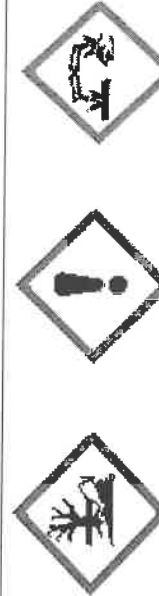












ภาคผนวก ก-25



ศูนย์ข้อมูลวัตถุดิบอันตราย และเคมีภัณฑ์



	<b>ชื่อทางการ :</b> Sodium Hydroxine, Solid <b>ชื่อสารเคมี :</b> Sodium Hydroxine <b>CAS No. :</b> 1310-73-2 <b>UN No. :</b> 1823			<b>ความเป็นอันตราย</b> - เมื่อสัมผัสผิวหนังทำให้ผิวหนังไหม้ไหม้ และทำลายดวงตา อันตรายต่อทาง หายใจ	<b>ข้อควรระวัง</b> - อพยพคนออกจาก สารหลว เคลื่อนย้ายแหล่งกำเนิดไฟ ห้ามสัมผัสสารที่มีไอระเหย ห้ามสูดดมอย่าสูดดมเข้าไป ห้ามการกระทำที่ก่อให้เกิดความร้อนประทุไฟ - หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับสาร ที่ใช้สว่านบร มีการระบายอากาศ เพียงพอ หลีกเลี่ยงการก่อให้เกิดการแพร่กระจายของฝุ่น ป้องกันการเกิดไฟฟอสไฟต์ ห้ามเดินนำแสงสารนี้ ทำให้ติดสารบนลงในน้ำเสมอ	<b>การจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหล</b> - ลวหยุดป้องกันสารเคมีรวมกับหมวกป้องกัน การหายใจชนิดป้องกัน กวาดเก็บสารแล้วใส่ในภาชนะพลาสติก ปิดให้แน่น ระบายอากาศในบริเวณนั้น และล้างทำความสะอาด สารหกไว้ให้สาส์งจนเก็บสารออกหมดแล้ว - ห้ามให้สารปนเปื้อน แวดล้อม - ปิดภาชนะบรรจุให้สนิทเก็บไปบริเวณที่ระบายอากาศได้ เก็บในที่แห้ง และเย็นจัดเก็บแยกออกจากความชื้น น้ำ และวัตถุที่เข้ากันได้	<b>การระบุผู้จัดทำนาย</b> ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชัยชูวิทย์ ใต้ไป 1838 อ.เจริญกรุง แขวงบางรัก เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 โทรศัพท์ : 02-234-7886, 02-235-1189 โทรสาร : 02-235-1189
---	---	---	---	--	---	--	--




	<b>ชื่อทางการ :</b> Steamtreat 200 <b>ชื่อสารเคมี :</b> Aqueous amine solution <b>CAS No. :</b> 50-81-7 <b>UN No. :-</b>			<b>ความเป็นอันตราย</b> - ระคายเคือง และทำลายดวงตา	<b>ข้อควรระวัง</b> - ปิดฝาบรรจุภัณฑ์ให้สนิทเพื่อไม่ให้การใช้งาน - เมื่อเสร็จเรียบร้อยแล้วอย่าทิ้งให้ปนเปื้อนได้ควรทำความสะอาดทันที	<b>การจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหล</b> - ลวหยุดป้องกันสารเคมีรวมกับหมวกป้องกัน การหายใจชนิดป้องกัน กวาดเก็บสารแล้วใส่ในภาชนะพลาสติก ปิดให้แน่น ระบายอากาศในบริเวณนั้น และล้างมือ - ถัดกันถึงหมักด้วยวัตถุเคมี เช่น พราย ดิน แล้วคว่ำความสะอาดทันที	<b>การระบุผู้จัดทำนาย</b> บริษัท วอเตอร์ด็อกทอร์ จำกัด 1687 ม. ทาวน์อินทรา น์ ศรีราชา จ. ระยอง 2023 เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ โทรศัพท์ : (662) 5592920-2 โทรสาร : (662) 5592923
--	--	---	---	--	--	---	---





<div>  </div> <div> <b>ชื่อทางการ :</b> Sodium Hypochlorite  <b>CAS No. :</b> 007681-52-9  <b>UN No. :</b> 1791         </div> <div>   </div>	<div> <b>ชื่อสารเคมี :</b> โซเดียมไฮโปคลอไรท์   </div>
<div> <b>ความเป็นอันตราย</b>            - ระคายเคืองต่อดวงตาและผิวหนัง            - มีฤทธิ์กัดกร่อนและ 'อาจ' เกิดการระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจ            - หากกลืนกินเข้าไป - ให้อาบน้ำ - ให้อาบน้ำ แต่ไม่มีผลต่อเนื้อเยื่อ         </div>	<div> <b>DANGER</b> </div>
<div> <b>ข้อควรระวัง</b>            - ควร เคารพใช้ยูนิเฟม ที่ออกฤทธิ์และควร เก็บให้ห่างจากความร้อน ปล่อยให้ ปล่อยให้ ปล่อยให้ รวมเคมีที่สามารถ            ทำให้เกิดปฏิกิริยาได้         </div>	
<div> <b>การจัดการเมื่อมีการหกหรือไหล</b>            - ให้หยุดการรั่วไหลของสารเคมีโดยเร็วที่สุดและใช้ภาชนะที่เหมาะสมเพื่อลดปริมาณการหกหรือไหลให้เหลือน้อยที่สุด            หากมีการรั่วไหลของสารเคมีเป็นจำนวนมากให้ ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญด้านความปลอดภัย         </div>	
<div> <b>การระบุผู้จัดทำฝ่าย</b>            บริษัท วอเตอร์ ดีเวลอปर्स จำกัด 1687 หมู่ 10 ต. คลองหลวง 94 อ. คลองหลวง รังสิต            กรุงเทพฯ 10310            โทรศัพท์ : (660) 2559-2920-2 โทรสาร : (660) 2559-2923         </div>	




<div>  </div> <div> <b>ชื่อทางการ :</b> Waterfloc PAC , Solid  <b>CAS No. :</b> 1327-41-9  <b>UN No. :-</b> </div> <div>  </div>	<div> <b>ชื่อสารเคมี :</b> โพลีออลิเมอร์คลอไรด์   </div>
<div> <b>ความเป็นอันตราย</b>            - ระคายเคือง และทำลายดวงตา         </div>	<div> <b>DANGER</b> </div>
<div> <b>ข้อควรระวัง</b>            - ปิดฝาบรรจุภัณฑ์ให้สนิทเมื่อไม่มีการใช้งาน            - เมื่อผลิตภัณฑ์หมดอายุ ให้ทิ้งลงในถังขยะอันตราย         </div>	
<div> <b>การจัดการเมื่อมีการหกหรือไหล</b>            - ห้ามใช้ถุงมือป้องกันสารเคมี            - สวมหน้ากากอนามัย รัดกุม และถุงมือ            - กักเก็บสิ่งของด้วย สลัดเย็บ เช่น ทราย ดิน แล้วควรถูกทำลายและกำจัดทิ้ง         </div>	
<div> <b>การระบุผู้จัดทำฝ่าย</b>            บริษัท วอเตอร์ ดีเวลอปर्स จำกัด 1687 หมู่ 10 ต. คลองหลวง 94 อ. คลองหลวง รังสิต            กรุงเทพฯ 10310            โทรศัพท์ : (662) 5592920-2 โทรสาร : (662) 5592923         </div>	


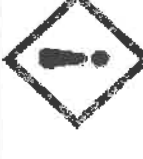


 <b>ชื่อทางการค้า : Watfloc WF-4125</b> <b>CAS No. :-</b> <b>UN No. :-</b>	<b>ชื่อสารเคมี : พอลิเมอร์แอนไอออน</b> 
<b>DANGER</b>	
<b>ความเป็นอันตราย</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สาร มีฤทธิ์กัดกร่อน ทำให้ตาแดง ปวดตา และสายตายาว</li> <li>- หากกลืนกินเข้าไป ทำให้คลื่นไส้ อาเจียน แต่ไม่มีผลต่อไตหรือเชื้อ</li> </ul>	
<b>ข้อควรระวัง</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ความเข้มข้นที่น้อยเกินไปที่ปล่อยจากท่อสลักเกลียว เ็นให้แรงจากความร้อน ปลดไฟฟ้า ประกายไฟ รวมถึงเคมีที่สามารถทำให้ คนปฏิกิริยาได้</li> </ul>	
<b>การจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหล</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ให้หยุดการรั่วไหลของสารโดยแยกภาชนะที่มีใส่ภาชนะที่เหมาะสมพร้อมติดสลากแยกให้เก็บอย่างระมัดระวัง หากมีการรั่วไหลของสาร เป็นจำนวนมากให้ งดการรั่วไหลโดยรีบแจ้งทางรายการหรือตน</li> </ul>	
<b>การระบุผู้จัดทำนาย</b> บริษัท วอลตอ อีคอมเมิร์ซ จำกัด 1687 ม. พารณีนันทารณ ศรีวิชัย 9 อ. ลาดพร้าว แขวงพ นพสา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ โทรศัพท์ : (662) 5592920-2 โทรสาร : (662) 5592923	



 <b>ชื่อทางการค้า : Acumer 1035</b> <b>CAS No. :-</b> <b>UN No. :-</b>	<b>ชื่อสารเคมี : สารอะควิลิกไฮโปลิเมอร์</b> 
<b>DANGER</b>	
<b>ความเป็นอันตราย</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่จัดว่าเป็นอันตราย ตามเกณฑ์ของ GHS ings กับ</li> </ul>	
<b>ข้อควรระวัง</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ปิดฝาบรรจุภัณฑ์ให้สนิท อื่นไม่เกาะใช้</li> <li>- เมื่อผลิตภัณฑ์แห้งและอาจทำให้พื้นผิวไม่มีความสะอาดทันที</li> </ul>	
<b>การจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหล</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สมาชิกได้ถูกกรณี่ป้องกันไม่ให้เกิดอันตราย ให้ห่างจากบริเวณที่มีการหกรั่วไหล</li> <li>- ถักกันสิ่งเหล่านี้อย่างรวดเร็วด้วย เช่น พรายดิน แล้วตรวจสอบความสะอาดทันที</li> </ul>	
<b>การระบุผู้จัดทำนาย</b> บริษัท วอลตอ อีคอมเมิร์ซ จำกัด 1687 ม. พารณีนันทารณ ศรีวิชัย 9 อ. ลาดพร้าว แขวงพ นพสา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ โทรศัพท์ : (662) 5592920-2 โทรสาร : (662) 5592923	


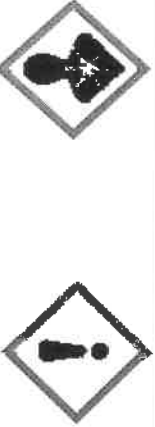
	<b>ชื่อทางการค้า :</b> Acumer 1035 <b>CAS No. :</b> - <b>UN No. :</b> -	<b>ชื่อสารเคมี :</b> สารอะซิติกไซ <b>เมอร์</b>		
<b>DANGER</b>				
<b>ความเป็นอันตราย</b> - ไม้จัดว่าเป็นอันตรายตามเกณฑ์ของผู้ซื้อฉบับ				
<b>ข้อควรระวัง</b> - ปิดฝาบรรจุภัณฑ์ให้สนิทเมื่อไม่ ใช้งาน - เมื่อผลิตใกล้กับท่อจะอาจทำให้พื้นลื่นได้ควรทำความสะอาดทันที				
<b>การจัดการเมื่อมีการหก/รั่วไหล</b> - ห้ามสูดดมหรือป้องกันตัวเองทันทีหากและอยู่เหนือของบริเวณที่มีการหก รั่วไหล - ถ้าถึงถึงหกก็ให้สวมชุดป้องกัน เช่น หน้ากาก ถุงมือ และรองเท้าบูต				
<b>การระบุผู้จัดทำฝ่าย</b> บริษัท วอลเตอร์ ดีคเตอร์ จำกัด    ที่อยู่ : 1687 ม. ทาวน์ อินทาวน์ ศรีราชา ชอ. 9 ถ. ฉาดฟ้า แขวงพัฒนา เขต เมืองหลวง กรุงเทพฯ โทรศัพท์ : (662) 5592920-2    โทรสาร : (662) 5592923				



	<b>ชื่อทางการค้า :</b> Sodium Hypochlorite <b>ชื่อสารเคมี :</b> Hypochlorous <b>CAS No. :</b> 007681-52-9 <b>UN No. :</b> -	 	
<b>DANGER</b>			
<b>ความเป็นอันตราย</b> - การสัมผัสทางดวงตาจะทำให้ระคายเคือง , การสัมผัสทางผิวหนังจะทำให้ผิวหนังระคายเคือง และปวดแสบปวดร้อน , การหายใจเข้าไปอาจทำให้เกิดอาการระคายเคือง , การระคายเคือง ต่อระบบทางเดินหายใจ , การกลืนกินเข้าไปอาจทำให้เกิดอาการท้องเสีย , อาเจียน แต่ไม่มีผลต่อเนื้อเยื่อ			
<b>ข้อควรระวัง</b> - ห้ามสัมผัสกับเคมีโดยตรง ห้ามการกระทำที่ทำให้เกิดควันร้อนและป - ให้ , การรั่วไหลของสารเคมีโดยรีบควาดสารเคมี ได้ภาชนะที่เหมาะสมพร้อม ฉลากแยกให้ทันทีอย่างชัดเจน			
<b>การจัดการเมื่อมีการหก/รั่วไหล</b> - หากมีการรั่วไหลของสารเคมีเป็น นานมากให้หยุดการรั่วไหลโดยกั้นพื้นที่การรั่วไหล - ป้องกันไม่ให้สาบเคมีไหลลงท่อระบาย    ภาชนะเก็บ			
<b>การระบุผู้จัดทำฝ่าย</b> บริษัท วอลเตอร์ ดีคเตอร์ จำกัด    ที่อยู่ : 1687 ม. ทาวน์ อินทาวน์ ศรีราชา ชอ. 9 ถ. ฉาดฟ้า แขวงพัฒนา เขต เมืองหลวง กรุงเทพฯ โทรศัพท์ : (662) 5592920-2    โทรสาร : (662) 5592923			


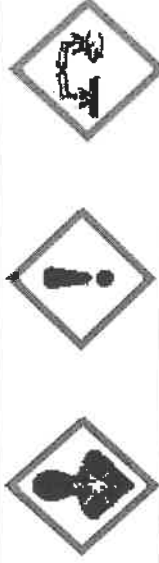
 <p>ชื่อทางการค้า : Doctortreat Biosat-20    ชื่อสารเคมี : Brominated amine CAS No. : - UN No. :-</p>	 	<p style="text-align: center;"><b>DANGER</b></p>	<p>ความเป็นอันตราย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นอันตรายหากสูดดมหรือดูด</li> <li>- มีผลกระทบต่อความทนทานของทางผิวหนัง</li> <li>- ทำให้เกิดการระคายเคืองต่อทางเดินหายใจและอาจทำให้เกิดอาการเมื่อยกล้ามเนื้อ</li> </ul>	<p>ข้อควรระวัง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สวมถุงมือป้องกันและอุปกรณ์ป้องกันตา / ใบหน้า ให้มิดชิด</li> </ul>	<p>การจัดการเมื่อมีการรั่วไหล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- หยุดการรั่วไหลหากมีความเสี่ยงอันตรายระบอบ ออกตามบริเวณ มีการหก</li> <li>- เก็บและรวบรวมสารหกด้วยวัสดุดูดซับที่ไม่ติดไฟ เช่น ทราย หรือ ดิน</li> </ul>	<p>การระบุผู้จัดจำหน่าย</p> <p>บริษัท วอดอร์ คีเคเตอร์ จำกัด 1687 ซอยลาดพร้าว 94 ถนนลาดพร้าว แขวง พหล เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310 โทรศัพท์: +66-25592920</p>
--	---	--	--	---	---	---

 <p>ชื่อทางการค้า : Sodium Metabisulphite    ชื่อสารเคมี : โซเดียมไบซัลไฟต์ CAS No. : 1310-73-2 UN No. : 1823</p>	  	<p style="text-align: center;"><b>DANGER</b></p>	<p>ความเป็นอันตราย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อให้เกิดอันตรายต่อระบบทางเดินอาหาร</li> <li>- เป็นอันตรายเฉียบพลัน</li> <li>- เป็นอันตรายต่อระบบทางเดินหายใจหากสูดดมฝุ่นผงของผลิตภัณฑ์เข้าไป</li> </ul>	<p>ข้อควรระวัง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ควรใช้เครื่องมือช่วยหายใจ ได้รับการรับรองมาตรฐาน</li> <li>- ให้สวมหน้ากากเพื่อให้อากาศบริสุทธิ์ และสูดดมฝุ่นผงที่มีขนาดเล็กกว่า 5 ไมครอนโดยตรง</li> </ul>	<p>การจัดการเมื่อมีการรั่วไหล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เก็บในที่เย็นและแห้งห่างจากความร้อนหรือเปลวไฟโดยตรง</li> <li>- ปิดภาชนะบรรจุเพื่อป้องกันการระเหยของสาร</li> </ul>	<p>การระบุผู้จัดจำหน่าย</p> <p>บริษัท วอดอร์คีเคเตอร์ จำกัด 1687 ซอยลาดพร้าว 94 ถนนลาดพร้าว แขวง พหล เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310 โทรศัพท์: +66-25592920-2 โทรสาร: 660-2559-2923</p>
---	---	--	---	---	--	--

 <p>ชื่อทางการ : BC-A CAS No. :- UN No. :-</p>		<p><b>DANGER</b></p> <p>ความเป็นอันตราย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สารไวไฟ, สารพิษ หากสัมผัสจะ เกิดการระคายเคือง หาก นกินทำให้เกิดการเผาไหม้</li> <li>- สามารถเกิดปฏิกิริยากับออกซิเจน, เกิดการเปลี่ยนแปลงทางเคมีได้, ทำให้เกิดประกายไฟ</li> <li>- เป็นอันตรายต่อระบบหายใจหากสูดดมฝุ่นของผลิตภัณฑ์เข้าไป</li> </ul>	<p>ข้อควรระวัง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- หากสารทำให้ไม่สบายควรปรึกษาแพทย์ นที</li> <li>- ห้ามไม่ให้ , ควันตา และสวมใส่เครื่องแต่งกายให้เหมาะสม จู่มือ และเว้นตามข้อป้องกันในการสัมผัสสารเคมี</li> </ul>	<p>การจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ควรใส่หน้ากาก, ทนย หรือใช้ความระมัดระวังใส่หน้ากากเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดประกายไฟ หรือกระเด็น</li> <li>- ทำความสะอาดพื้นหลังจากแก้วควมคงเหลือของสารกำจัด</li> <li>- ปิดเครื่องมือที่อาจก่อให้เกิด ประกายไฟ และสวมเครื่องคุ้มครองร่างกาย จู่มือและรองเท้าในการเก็บกวาดสารเคมี</li> </ul>	<p>การระบุผู้จัดจำหน่าย</p> <p>บริษัท เวมเม่น จำกัด 11/73 ซอยพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทร. 5612129-30, 5799086 โทรสาร. 5612633, 5798721</p>
---	---	---	--	---	---

 <p>ชื่อทางการ : BC-P ชื่อสารเคมี : พอลิเมอร์ผสมระหว่าง ยมและพอลิเมอร์</p> <p>CAS No. :- UN No. :-</p>		<p><b>DANGER</b></p> <p>ความเป็นอันตราย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- อันตรายต่อดวงตา</li> <li>- อันตรายต่อระบบทางเดินหายใจ และ ผิวหนัง</li> </ul>	<p>ข้อควรระวัง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- หากสารสัมผัสดวงตาให้ชะล้างออกด้วยน้ำสะอาดทันที และรีบพบแพทย์ นที</li> <li>- สวมใส่หน้ากาก นกานเคมีให้เหมาะสม</li> </ul>	<p>การจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สารอยู่ใกล้ร่างกาย หน้ากากป้องกันสารเคมี รองเท้าและ งมือขง ในการเก็บกวาดสารไว้กน ึงเพื่อไม่ให้เกิดฝุ่น</li> </ul> <p>ออกอากาศ และทำปฏิกิริยาที่รุนแรงขึ้น , ระบบอากาศในพื้นที่จะถึงกับสามารถรั่วออกมา</p>	<p>การระบุผู้จัดจำหน่าย</p> <p>บริษัท เวมเม่น จำกัด 11/73 ซอยพหลโยธิน 32 ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทร. 5612129-30, 5799086 โทรสาร. 5612633, 5798721</p>
--	---	---	---	--	--

 <p>ชื่อทางการ : Antonic Polyelectrolyte</p> <p>CAS No. :-</p> <p>UN No. :-</p>	<p>ชื่อสารเคมี : Polyacrylamide</p>  <p>DANGER</p>	<p>ความเป็นอันตราย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- อันตรายต่อดวงตา</li> <li>- อันตรายต่อระบบทางเดินหายใจ และผิวหนัง</li> </ul>	<p>ข้อควรระวัง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- หลีกเลี่ยงสัมผัสที่ดวงตาให้ระงับออกด้วยน้ำสะอาดทันที และรีบพบแพทย์ นที</li> <li>- สวมเสื้อผ้าป้องกันสารเคมีให้เหมาะสม</li> </ul>	<p>การจัดการเมื่อมีการหกไว้ไหล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สวมอุปกรณ์ช่วยหายใจ หน้ากากป้องกันสารเคมี รองเท้าและ เมือยาง ในการเก็บกวาดสาร เคื่องย้ายผู้คนที่อยู่ในที่ที่ปลอดภัย และไม่อนุญาตให้มีการระบายน้ำเข้าท่อระบายน้ำหรือดิน</li> </ul>	<p>การระบุผู้จัดทำฝ่าย</p> <p>บริษัท มีโอซี จำกัด 17 ซอยรามอินทรา 64 ถนนรามอินทรา แขวงคันนายาว เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230</p> <p>โทร. 66-2136-5177 , 66-2136-5675 , 66-2136-5676</p>
--	---	---	--	---	---

 <p>ชื่อทางการ : BC-SH</p> <p>CAS No. :-</p> <p>UN No. :-</p>	<p>ชื่อสารเคมี : เร่</p>  <p>DANGER</p>	<p>ความเป็นอันตราย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สารกัดกร่อน อาจทำให้เกิดแผลไหม้</li> <li>- อันตรายต่อระบบทางเดินหายใจ และผิวหนัง</li> </ul>	<p>ข้อควรระวัง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กรณีอุบัติเหตุ หรือผู้ป่วย "อย่าได้รีบไปพบแพทย์"</li> <li>- หากสารสัมผัสที่ผิวหนังให้ชะล้างออกด้วยน้ำสะอาดทันที และรีบพบแพทย์ นที</li> <li>- สวมเสื้อผ้าป้องกันสารเคมีให้เหมาะสม</li> </ul>	<p>การจัดการเมื่อมีการหกไว้ไหล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รีบออกจากที่เกิดเหตุ ปิดอุปกรณ์ กู้ชีพทันทีที่เกิดการ รั่วไหล สวมอุปกรณ์ช่วยหายใจ และอุปกรณ์ช่วยหายใจ</li> <li>- แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและใช้รายงานเหตุช่วยผู้ประสบภัยทันทีที่เกิดเหตุ แจ้งความและแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>	<p>การระบุผู้จัดทำฝ่าย</p> <p>บริษัท เวสเดม จำกัด 11/73 ซอยพหลโยธิน 32 ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900</p> <p>โทร. 5612129-30 , 5799086 โทรสาร. 5612633 , 5798721</p>
---	--	---	---	---	---



ໂທ. 5612129-30, 5799086 ໂທຮາງ. 5612633, 5798721