



SIRIVATANA SOLUTIONS COMPANY LIMITED

คู่มือการใช้งานระบบERP

สำหรับผู้ใช้งานระบบ Inventory

Date issued : 25/09/2020

Version : 2

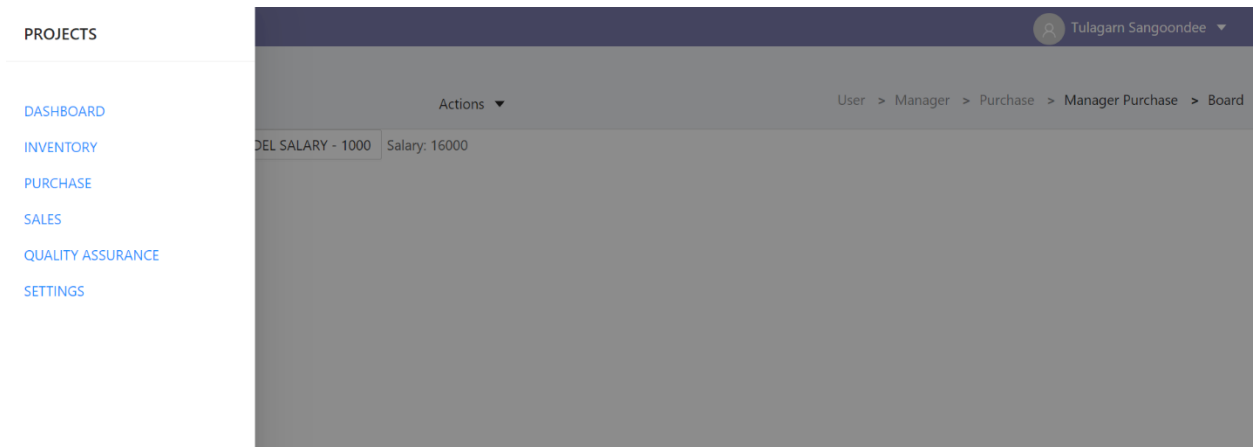
Sirivatana Solutions Copyright © 2020 All rights reserved

## สารบัญ

สารบัญ .....	2
การเข้าใช้งานระบบ ERP.....	3
ระบบ Inventory .....	4
ใบรับสินค้า (Receive).....	4
ใบเบิกของ (Issue).....	8
ใบจ่าย (Disburse) .....	12
การสร้าง Item.....	15
Trade Name.....	17

### การเข้าใช้งานระบบ ERP

1. เปิด Web Browser เข้าสู่ระบบด้วย URL : <http://192.168.1.210>
2. เมื่อผู้ใช้เข้าสู่เว็บไซต์ สามารถใช้งานเมนูได้ทั้งหมด ดังภาพ



## ระบบ Inventory

## ใบรับสินค้า (Receive)

- ขั้นตอนการใช้งานระบบ ไปที่เมนู INVENTORY > Operation > Receive

INVENTORY

Operation

Thanyapat Pavapongphan

Home / Receive

Receive

search

Create

Receive No.	PO Ref.	Order Date	Receive Date	Vendor	Description	Receive By	Total Value	Status
RC202010005	PO202010001	19/10/2020	24/10/2020	[ VD001 ] บริษัท นิ.ซี. เคมเทคภัณฑ์ จำกัด	ทดสอบ	[ 2563002 ] Tulagarn Sangoon...	128,400.000	Draft
RCV202010001	PO202010002	25/10/2020	27/10/2020	[ VD004 ] บริษัท แอลวามซี อินโนเวชั่น แมนู...	desc 4	[ 2563003 ] Kittikarn Suntisarn	552,655.000	Draft
RC202010003	PO202010003	23/10/2020	31/10/2020	[ VD008 ] ห้างหุ้นส่วนจำกัด สามชัยพลาสติก	ทดสอบรับครั้งที่ 1	[ 2563003 ] Kittikarn Suntisarn	0.000	Draft
RC202010007	PO202010001	23/10/2020	23/10/2020	[ VD001 ] บริษัท นิ.ซี. เคมเทคภัณฑ์ จำกัด		[ 2563002 ] Tulagarn Sangoon...	139,100.000	Confirm
RC202010006	PO202010001	22/10/2020	23/10/2020	[ VD001 ] บริษัท นิ.ซี. เคมเทคภัณฑ์ จำกัด	รับ 1	[ 2563002 ] Tulagarn Sangoon...	10,700.000	Confirm
RC202010004	PO202010003	23/10/2020	23/10/2020	[ VD008 ] ห้างหุ้นส่วนจำกัด สามชัยพลาสติก	ทดสอบ รับของจาก PO ครั้งที่ 1 2...	[ 2563002 ] Tulagarn Sangoon...	117,700.000	Confirm
RC202010002	PO202010002	23/10/2020		[ VD004 ] บริษัท แอลวามซี อินโนเวชั่น แมนู...	รอบ 2	[ 2563002 ] Tulagarn Sangoon...	0.000	Complete
RC202010001	PO202010002	23/10/2020	23/10/2020	[ VD004 ] บริษัท แอลวามซี อินโนเวชั่น แมนู...	desc	[ 2563003 ] Kittikarn Suntisarn	339,725.000	Complete

- เลือก **Create** เพื่อเป็นการสร้างใบรับสินค้า

INVENTORY

Operation

Thanyapat Pavapongphan

Home / Receive

search

Create

Receive No.	PO Ref.	Order Date	Receive Date	Vendor	Description	Receive By	Total Value	Status
RC202010005	PO202010001	19/10/2020	24/10/2020	[ VD001 ] บริษัท นิ.ซี. เคมเทคภัณฑ์ จำกัด	ทดสอบ	[ 2563002 ] Tulagarn Sangoon...	128,400.000	Draft
RCV202010001	PO202010002	25/10/2020	27/10/2020	[ VD004 ] บริษัท แอลวามซี อินโนเวชั่น แมนู...	desc 4	[ 2563003 ] Kittikarn Suntisarn	552,655.000	Draft
RC202010003	PO202010003	23/10/2020	31/10/2020	[ VD008 ] ห้างหุ้นส่วนจำกัด สามชัยพลาสติก	ทดสอบรับครั้งที่ 1	[ 2563003 ] Kittikarn Suntisarn	0.000	Draft
RC202010007	PO202010001	23/10/2020	23/10/2020	[ VD001 ] บริษัท นิ.ซี. เคมเทคภัณฑ์ จำกัด		[ 2563002 ] Tulagarn Sangoon...	139,100.000	Confirm
RC202010006	PO202010001	22/10/2020	23/10/2020	[ VD001 ] บริษัท นิ.ซี. เคมเทคภัณฑ์ จำกัด	รับ 1	[ 2563002 ] Tulagarn Sangoon...	10,700.000	Confirm
RC202010004	PO202010003	23/10/2020	23/10/2020	[ VD008 ] ห้างหุ้นส่วนจำกัด สามชัยพลาสติก	ทดสอบ รับของจาก PO ครั้งที่ 1 2...	[ 2563002 ] Tulagarn Sangoon...	117,700.000	Confirm
RC202010002	PO202010002	23/10/2020		[ VD004 ] บริษัท แอลวามซี อินโนเวชั่น แมนู...	รอบ 2	[ 2563002 ] Tulagarn Sangoon...	0.000	Complete
RC202010001	PO202010002	23/10/2020	23/10/2020	[ VD004 ] บริษัท แอลวามซี อินโนเวชั่น แมนู...	desc	[ 2563003 ] Kittikarn Suntisarn	339,725.000	Complete

1

## คู่มือการใช้งานระบบ ERP

- เลือก PO Ref. เพื่อดึงข้อมูลใน PO มาสร้างใบรับสินค้า

INVENTORY Operation Thanyapat Pavapongphan

Home / Inventory / Receive / Create

Save Discard Actions

### Create Receive

SiriLaboratories co., Ltd Create Date : 28/10/2020

PO Ref : PO No. ex:PO2009000x

Description : [ PO202010001 ] ทดสอบขอซื้อ 1 -> PO


Agreement : [ PO202010002 ] ทดสอบขอซื้อ 3 -> PO

Vendor : Currency : Order date :

[Request Detail](#) Notes

Item	Qty.( PO )	Qty. Balance	Qty. Done	Unit	Unit Price	Due Date	...
Item	0.000	0.000	0.000	Unit	0.000	Due Date	
+ Add a line							

Comments & Approve Log

- เลือก  เพื่อระบุรายละเอียดของข้อมูลของแต่ละ Item ในใบรับสินค้า

### Create Receive

SiriLaboratories co., Ltd Create Date : 28/10/2020

PO Ref : [ PO202010001 ] ทดสอบขอซื้อ 1 -> PO

Description : Description


Agreement : จายครึ่งงวดแรก

Vendor : [ VD001 ] บริษัท บี.ซี. เลเบลพรีนธ์ จำกัด

Currency : THB

Order date : 23/10/2020

[Request Detail](#) Notes

Item	Qty.( PO )	Qty. Balance	Qty. Done	Unit	Unit Price	Due Date	...
[ 101SRLA00300 ] test3	100.000	0.000	0.000	ml	100.000	30/10/2020	
[ 101SRLA00700 ] test 6	400.000	0.000	0.000	ml	300.000	31/10/2020	
[ 308SRLA00400 ] ทดสอบ 4	120.000	120.000	0.000	kg	200.000	29/10/2020	

## คู่มือการใช้งานระบบ ERP

ลำดับ	รายการ	คำอธิบาย
1	PO Ref.	ข้อมูลขอใบสั่งซื้อ
2	Vendor	ข้อมูลผู้ขาย
3	Description	ข้อมูลคำอธิบายเพิ่มเติม
4	Currency	ข้อมูลสกุลเงิน
5	Agreement	ข้อมูลเงื่อนไขเพิ่มเติม
6	Order date	ข้อมูลวันสั่งซื้อ
7	Item	ข้อมูล Item
8	Qty.( PO )	ข้อมูลจำนวนตาม PO
9	Qty. Balance	ข้อมูลจำนวนที่ค้างรับ
10	Qty. Done	ข้อมูลจำนวนที่รับของ
11	Unit	ข้อมูลหน่วย
12	Unit Price	ข้อมูลราคาต่อหน่วย
13	Due Date	ข้อมูลวันครบกำหนดส่งของ

- ระบบจะแสดงข้อมูลให้ระบุรายละเอียดการรับของ Item นั้นๆ เมื่อบันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้ว

Confirm

เพื่อบันทึกข้อมูล

Actions

Receive Detail

Item :

[ 102SRLA00200 ] GLYCERINE

Quantity Balance :

100.000 kg

Quantity Done :

0.000 / 100.000 kg

Destination Location	Lot No.	Receive Date	MFG Date	EXP Date	Quantity Done	Unit	
Location 1	25679	28/10/2020	01/10/2020	01/10/2022	100.000	kg	
+ Add a line							

Discard

Confirm

## คู่มือการใช้งานระบบ ERP

ลำดับ	รายการ	คำอธิบาย
1	Item	ข้อมูล Item
2	Quantity Balance	ข้อมูลจำนวนคงเหลือ
3	Quantity Done	ข้อมูลจำนวนที่ต้องการเบิก
4	Destination Location	ข้อมูล Location
5	Lot No.	ข้อมูล lot
6	Receive Date	ข้อมูลวันที่รับของ
7	MFG Date	ข้อมูลวันผลิต
8	EXP Date	ข้อมูลวันหมดอายุ
10	Unit	ข้อมูลหน่วย

- เมื่อบันทึกข้อมูลครบถ้วนแล้ว กด **Save** เพื่อบันทึกใบรับสินค้า

INVENTORY

Operation ▼ Master data ▼ Reporting ▼ Configuration ▼

Tulagarn Sangoondee ▼

Home / Inventory / Receive / Create

Save Discard Actions ▼

Create Receive

SiriLaboratories co., Ltd

Create Date : 28/10/2020

PO Ref : [ PO202010001 ] ทดสอบเปิด PO - > ทดสอบขอซื้อ 1 ▼

Vendor : [ VD001 ] บริษัท บี.บี. เทคโนโลยี จำกัด

Description : Description

Currency : THB

Agreement : ขอเครดิต 30 วัน

Order date : 28/10/2020

Request Detail

Notes

Item	Qty.( PO )	Qty. Balance	Qty. Done	Unit	Unit Price	Due Date	...
[ 102SRLA00200 ] GLYCERINE	100.000	0.000	100.000	kg	100.000	07/11/2020	✓
[ 102SRLA01700 ] SCT-995	250.000	0.000	250.000	kg	200.000	07/11/2020	✓

Comments & Approve Log

## คู่มือการใช้งานระบบ ERP

- กรณีต้องการพิมพ์ใบรับสินค้าเมื่อบันทึกข้อมูลใบรับสินค้าเรียบร้อยแล้ว เลือกที่ Action > Print

INVENTORY Operation Sirilaboratories co., Ltd.

Home / Inventory / Issue / View / ISS202010001

Discard Actions Print

Issue #ISS202010001 Create Date : 30/10/2020

Request By : [ 1200001 ] Thanyapat Pavapongphan Cost Center : [ PU001 ] PU-repair work  
Description : D Agreement : A

Request Detail Notes

Item	Destination Location	Quantity	Unit	Due Date	...
[ 101SRLA00100 ] Keltrol CG-SFT	[ LN050 / SF052 ] Location A / Shelf A Pass	2.000	ml	03/11/2020	
[ 102SRLA01700 ] SCT-995	[ LN050 / SF052 ] Location A / Shelf A Pass	2.000	kg	03/11/2020	

- ระบบจะแสดงหน้าจอรายงานใบรับสินค้าดังนี้

ใบเบิกวัสดุ 1 / 1

SIRILABORATORIES Ultimate quality is our responsibility. SIRILABORATORIES COMPANY LIMITED

ใบเบิกวัสดุ Requisition Form

เลขที่ ISS202010001 วันที่เบิก 30/10/2020

ประเภท ☒ RM ☐ PK ☐ BULK ☐ FG ☐ อื่นๆ

รหัสประเภทสินค้า D LOT No MFG. Date EXP. Date

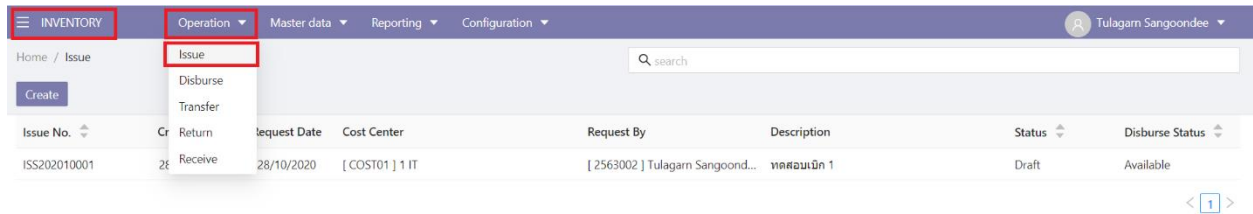
NO.	Item Code	Item Name	LOT No	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
1	101SRLA00100	Keltrol CG-SFT		2.000	ml	
2	102SRLA01700	SCT-995		2.000	kg	

### ใบเบิกของ (Issue)

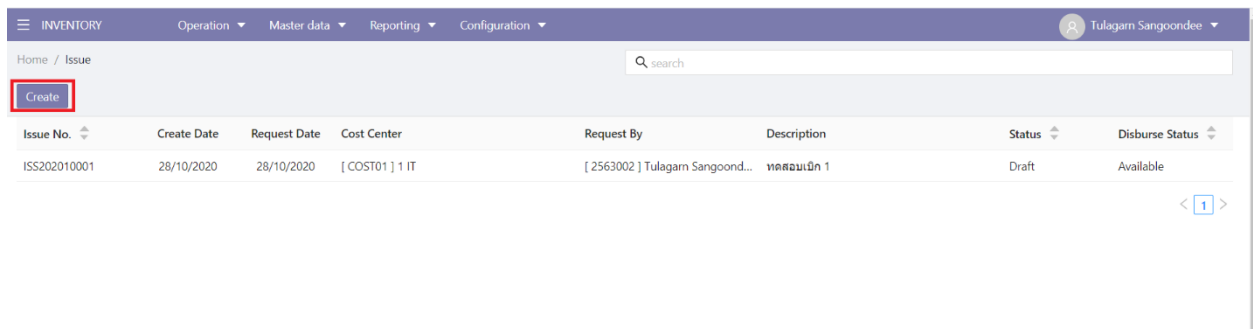
- ขั้นตอนการเข้าใช้งานระบบ ไปที่เมนู INVENTORY> Operation > Issue



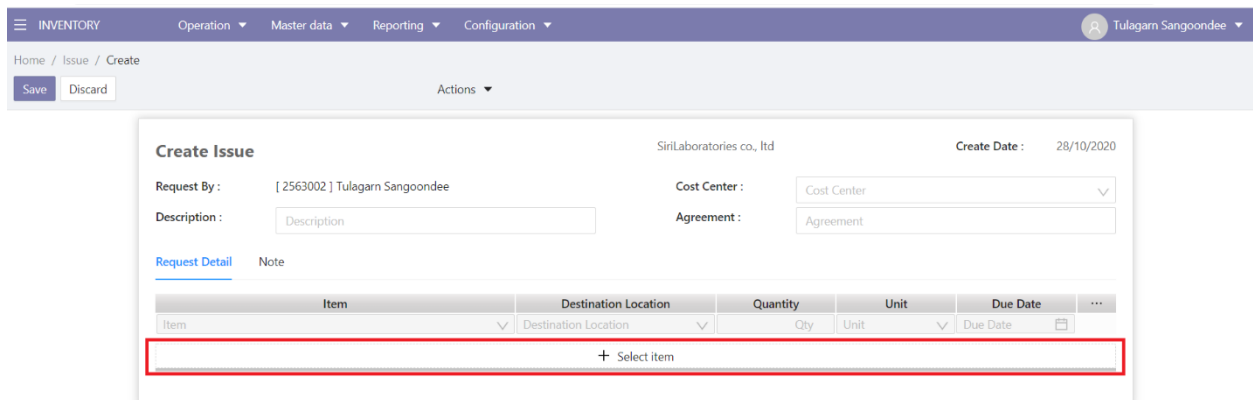
## คู่มือการใช้งานระบบ ERP



- เลือก **Create** เพื่อเป็นการข้อมูลใบเบิกของ



- ระบุข้อมูลรายละเอียดให้ครบถ้วน แล้วเลือก Select Item เพื่อเป็นการเลือก Item ที่ต้องการ



## คู่มือการใช้งานระบบ ERP

- เมื่อเลือกข้อมูล Item เรียบร้อย **Select** เพื่อเลือกข้อมูล

**Multiple Select Items**

Item Type: [ RM ] Raw material  
Item Category: [ CTG002 ] Liquid, Paste

Select Discard Selected [ 2 ] Items. Clear Filter

Item	Item Type	Category	On Hand	Unit
<input checked="" type="checkbox"/> [ 102SRLA01700 ] SCT-995	Raw material	Liquid, Paste	320	kg
<input checked="" type="checkbox"/> [ 102SRLA00200 ] GLYCENRINE	Raw material	Liquid, Paste	105	kg
<input type="checkbox"/> [ 102SRLA02100 ] OXETAL VD-92	Raw material	Liquid, Paste	0	kg
<input type="checkbox"/> [ 102SRLA01400 ] SABODERM CC MB PEG-6	Raw material	Liquid, Paste	0	kg
<input type="checkbox"/> [ 102SRLA02800 ] COSMOL 222	Raw material	Liquid, Paste	0	kg
<input type="checkbox"/> [ 102SRLA00700 ] Aculyn siltouch	Raw material	Liquid, Paste	0	kg
<input type="checkbox"/> [ 102SRLA01300 ] Olivem 300	Raw material	Liquid, Paste	0	kg
<input type="checkbox"/> [ 102SRLA01600 ] PMX-200/100 cSt	Raw material	Liquid, Paste	0	kg
<input type="checkbox"/> [ 102SRLA01800 ] Dowsil 9045	Raw material	Liquid, Paste	0	kg
<input type="checkbox"/> [ 102SRLA01900 ] Xiameter PMX-1501	Raw material	Liquid, Paste	0	kg
<input type="checkbox"/> [ 102SRLA00500 ] PROPYLENE GLYCOL	Raw material	Liquid, Paste	0	kg

- เมื่อบันทึกข้อมูลครบถ้วนแล้ว กด **Save** เพื่อบันทึกข้อมูลไปเบิกของ

**Create Issue**

Request By: [ 2563002 ] Tulagarn Sangoondee  
Description: Description

Cost Center: [ COST01 ] 1 IT  
Agreement: Agreement

Request Detail Note

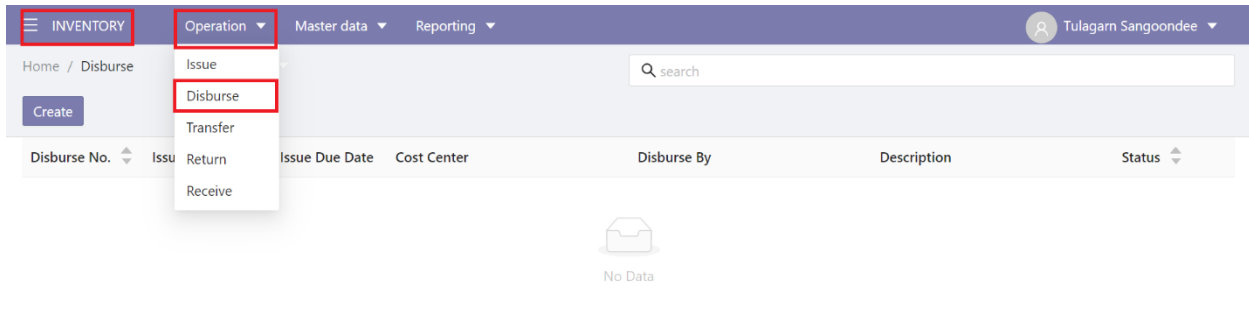
Item	Destination Location	Quantity	Unit	Due Date	...
[ 102SRLA01700 ] SCT-995	[ SF052 ] Shelf A Pass	30.000	kg	06/11/2020	
[ 102SRLA00200 ] GLYCENRINE	[ SF058 ] Shelf C Pass	20.000	kg	06/11/2020	

+ Select item

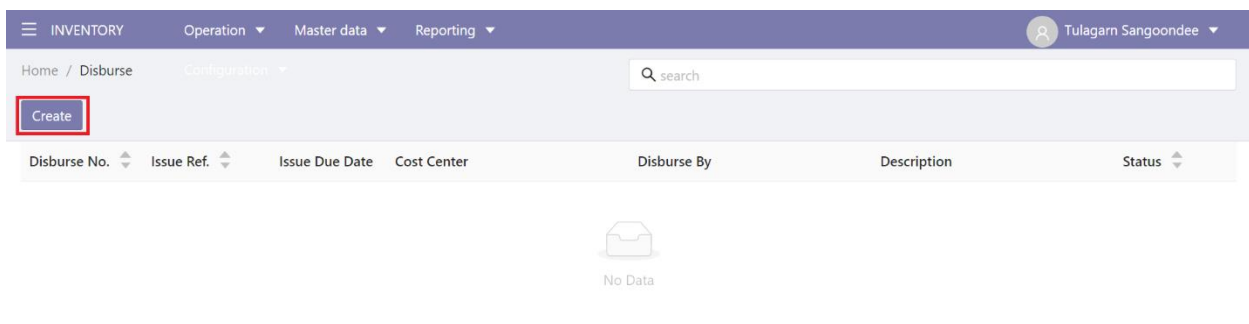


## ใบจ่าย (Disburse)

- ขั้นตอนการเข้าใช้งานระบบ ไปที่เมนู INVENTORY > Operation > Disburse



- เลือก **Create** เพื่อเป็นการข้อมูลใบจ่าย



## คู่มือการใช้งานระบบ ERP

- เลือก Issue Ref เพื่อดึงข้อมูลจากใบเบิกเพื่อมาทำรายการจ่าย

INVENTORY Operation Master data Reporting Configuration Tulagarn Sangoondee

Home / Inventory / Disburse / Create

Save Discard Actions

**Create Disburse**

SiriLaboratories co., Ltd

Create Date : 28/10/2020

Issue Ref :

Description : [ ISS202010001 ] ทดสอบเบิก 1

Agreement :

Empty 1 :

Empty 2 :

Due date :

Request Detail

Notes

Item	Destination Location	Qty.(Issue)	Qty. Balance	Qty. Done	Unit	Due Date	...
Item	Location	0.000	0.000	0.000	Unit	Due Date	
+ Add a line							

Comments & Approve Log

- เมื่อได้ข้อมูลแล้วเลือก เพื่อระบุรายละเอียดการจ่ายของ Item นั้นๆ จากนั้นกด **Confirm** เพื่อเป็นการยืนยันข้อมูล

Disburse Detail

Item : [ 102SRLA00200 ] GLYCENRINE

Quantity Balance : 20.000 kg

Quantity Done : 0.000 / 20.000 kg

Source Location	Shelf	Lot No.	Batch No.	Disburse Qty.	Unit	Disburse Date	...
Location 1	Location 1	Lot No.	Batch No.	20.000	kg	28/10/2020	
+ Add a line							

Discard Confirm

## คู่มือการใช้งานระบบ ERP

- ระบบข้อมูลรายละเอียดให้ครบถ้วน กด **Save** เพื่อบันทึกข้อมูล

INVENTORY Operation Master data Reporting Tulagarn Sangoondee

Home / Inventory / Disburse / Create

**Save** Discard Actions

### Create Disburse

SiriLaboratories co., Ltd Create Date 28/10/2020

Issue Ref. : [ ISS202010001 ] ทดสอบเบิก 1 Empty 1 :  
Description : Description Empty 2 :  
Agreement : Agreement Due date :

Request Detail Notes

Item	Destination Location	Qty.(Issue)	Qty. Balance	Qty. Done	Unit	Due Date	...
[ 102SRLA01700 ] SCT-995	[ SF052 ] Shelf A Pass	100.000	0.000	0.000	kg	Due Date	
[ 102SRLA00200 ] GLYCENRINE	[ SF055 ] Shelf B Pass	20.000	0.000	0.000	kg	Due Date	

## การสร้าง Item

- ขั้นตอนการเข้าใช้งานระบบ ไปที่เมนู Inventory > Master data > Item

Code	Item Name	Qty On Hand	Unit	Category	Description
101SRLA00100	Kelrol CG-SFT	0	Milliliter	Make up powder	
102SRLA01700	SCT-995	7	Kilogram	Liquid, Paste	
109SRLA00700	SWD-4511 D&C Red 7 Ca Lake Synthtic Wax Dispersion	0	Kilogram	Color	
109SRLA00500	SWD-4512 D&C Red 6 Ba Lake Synthtic Wax Dispersion	0	Kilogram	Color	
109SRLA00800	SWD-4519 D&C Red 6 Na Salt Synthtic Wax Dispersion	0	Kilogram	Color	
109SRLA00600	SWD-5073 Yellow Iron Oxide Synthtic Wax Dispersion	0	Kilogram	Color	
109SRLA00400	SWD-7550 Black Iron Oxide Synthtic Wax Dispersion	0	Kilogram	Color	
102SRLA02100	OXETAL VD-92	0	Kilogram	Liquid, Paste	
106SRLA01500	RONACARE CPC 102340	0	Kilogram	Active	
102SRLA01400	SABODERM CC MB PEG-6	0	Kilogram	Liquid, Paste	

## คู่มือการใช้งานระบบ ERP

- เลือก **Create** เพื่อสร้างข้อมูล Item

INVENTORY Operation Master data Reporting Configuration Sirilaboratories co., Ltd Tulagam Sangoondee

Home / Items

Q search

Create Edit

Code	Item Name	Qty On Hand	Unit	Category	Description
101SRLA00100	Keltrol CG-SFT	0	Milliliter	Make up powder	
102SRLA01700	SCT-995	7	Kilogram	Liquid, Paste	
109SRLA00700	SWD-4511 D&C Red 7 Ca Lake Synthtic Wax Dispersion	0	Kilogram	Color	
109SRLA00500	SWD-4512 D&C Red 6 Ba Lake Synthtic Wax Dispersion	0	Kilogram	Color	
109SRLA00800	SWD-4519 D&C Red 6 Na Salt Synthtic Wax Dispersion	0	Kilogram	Color	
109SRLA00600	SWD-5073 Yellow Iron Oxide Synthtic Wax Dispersion	0	Kilogram	Color	
109SRLA00400	SWD-7550 Black Iron Oxide Synthtic Wax Dispersion	0	Kilogram	Color	
102SRLA02100	OXETAL VD-92	0	Kilogram	Liquid, Paste	
106SRLA01500	RONACARE CPC 102340	0	Kilogram	Active	
102SRLA01400	SABODERM CC MB PEG-6	0	Kilogram	Liquid, Paste	

< 1 2 3 4 5 ... 14 > 10 / page

- ระบุข้อมูลรายละเอียด Item ให้ครบถ้วนจากนั้นกด **Save** เพื่อบันทึกข้อมูล Item ลงในระบบ
- ส่วนของ Detail

INVENTORY Operation Master data Reporting Configuration Sirilaboratories co., Ltd Tulagam Sangoondee

Home / Items / Create

Save Save & Confirm Discard Actions

**Create Item**

Trade Name

TEST

☒ Can be sold  
☒ Can be purchase

**Detail** R&D Purchase

Description: Description

Item barcode: TEST

Unit of measure: ml

Notes

Item Type: Item Type

Category: Category

SRL: SRL

- ส่วนของ R&D

Detail **R&D** Purchase

Trade Name: Item Trade Name

Shelf life (day): Shelf life (day)

☒ Specification.  
☒ MSDS.  
☒ Quotation.

Sale to: ☐ Local  
☐ Export

☒ Halal Cert.  
☒ Non-Haram Statement.  
☒ Non-Halal.



## คู่มือการใช้งานระบบ ERP

### - Purchase

Detail R&D **Purchase**

Sale Price

Vendor Name	Lead time(day)	Quantity	Unit	Price per unit	Remark	...
+ Add a line						

ลำดับ	รายการ	คำอธิบาย
1	Trade Name	ข้อมูลชื่อการค้า
2	Can be sold	เลือกเพื่อนำข้อมูลนี้มาเป็นข้อมูลสำหรับการขาย
3	Can be purchase	เลือกเพื่อนำข้อมูลนี้มาเป็นข้อมูลสำหรับการซื้อ
4	Description	ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติม
5	Item Type	ข้อมูลประเภท Item
6	Item barcode	ข้อมูลบาร์โค้ด Item
7	Category	ข้อมูลประเภท Item
8	Unit of measure	ข้อมูลหน่วยของ Item
9	SRL	ข้อมูลชื่อย่อ
10	Notes	ข้อมูลหมายเหตุ
11	Sale to	เลือกข้อมูลสำหรับการขาย
12	Shelf life (day)	ข้อมูลอายุการเก็บรักษา (วัน)
13	Specification	ข้อมูลเฉพาะของ Item
14	MSDS.	เอกสารข้อมูลความปลอดภัยของ Item
15	Quotation	ข้อมูลใบเสนอราคา
16	Halal Cert	ข้อมูลใบรับรองฮาลาล
17	Non-Haram Statement	ข้อมูลรับรองฮาลาล
19	Non-Halal	ข้อมูลกรณีไม่รับรองฮาลาล