


GOBI 	SAP S/4 HANA: UM_QM_407	Date: 15-03-2025
	Author: Nominjargal.S	Version: V1.2

# ХЭРЭГЛЭГЧИЙН ГАРЫН АВЛАГА

**Miscellaneous Inspection lot Upload**

**Хяналтын цонх олноор үүсгэх**

**(UM\_QM\_407)**


GOBI 	SAP S/4 HANA: UM_QM_407	Date: 15-03-2025
	Author: Nominjargal.S	Version: V1.2

### ӨӨРЧЛӨЛТИЙН ТҮҮХ

Хувилбар	Боловсруулсан	Огноо	Баталсан
V1.0	С.Номинжаргал	09-01-24	
V1.2	С.Номинжаргал	15-03-25	


### БАТАЛСАН

Хариуцсан ажилтан	Албан тушаал	Нэр	Гарын үсэг
Боловсруулсан:	Модуль менежер	С. Номинжаргал	
Хянасан:	Систем хөгжүүлэлтийн хэлтсийн дарга	О. Нансалмаа	
Хянасан:	Мэдээлэл технологи хариуцсан захирал	Б. Эрдэнэ	

<b>GOBI</b> 	SAP S/4 HANA: UM_QM_407	Date: 15-03-2025
	Author: Nominjargal.S	Version: V1.2

## АГУУЛГА

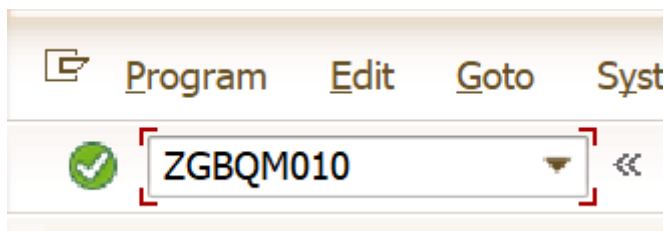
<b>ӨӨРЧЛӨЛТИЙН ТҮҮХ</b> .....	<b>2</b>
<b>БАТАЛСАН</b> .....	<b>2</b>
<b>1 “INSPECTION LOT UPLOAD” ХЯНАЛТЫН ЦОНХ ОЛНООР ҮҮСГЭХ .</b>	<b>4</b>
<b>2 ҮҮССЭН ХЯНАЛТЫН ЦОНХЫГ ХАРАХ</b> .....	<b>9</b>

GOBI 	SAP S/4 HANA: UM_QM_407	Date: 15-03-2025
	Author: Nominjargal.S	Version: V1.2

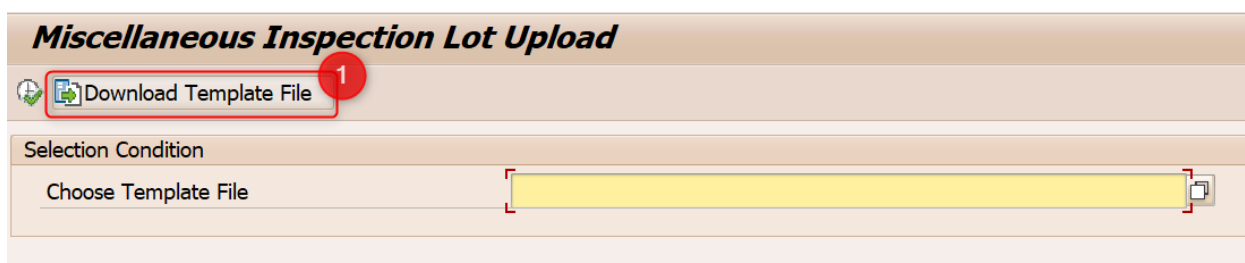
1. T-ZGBQM010- Miscellaneous Inspection lot Upload– Гараар үүсгэдэг хяналтын цонхыг олноор нь үүсгэх

## 1 “Inspection lot Upload” Хяналтын цонх олноор үүсгэх

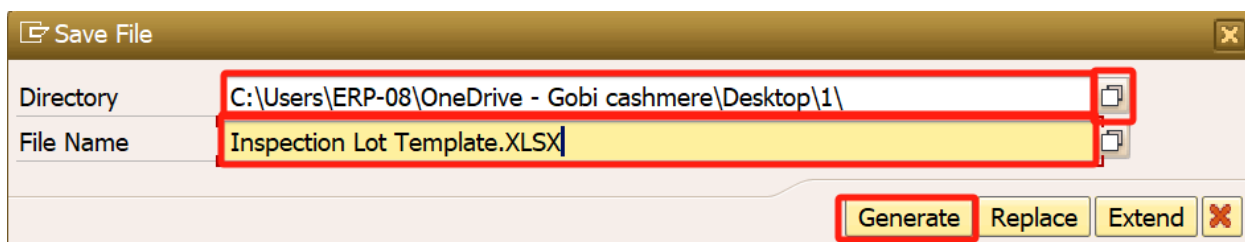
### 1.1 Хяналтын цонх олноор үүсгэх



“ZGBQM010” Т-кодоор нэвтэрч орно.




1. “Download template” дээр дарж template-ийг татаж авна.

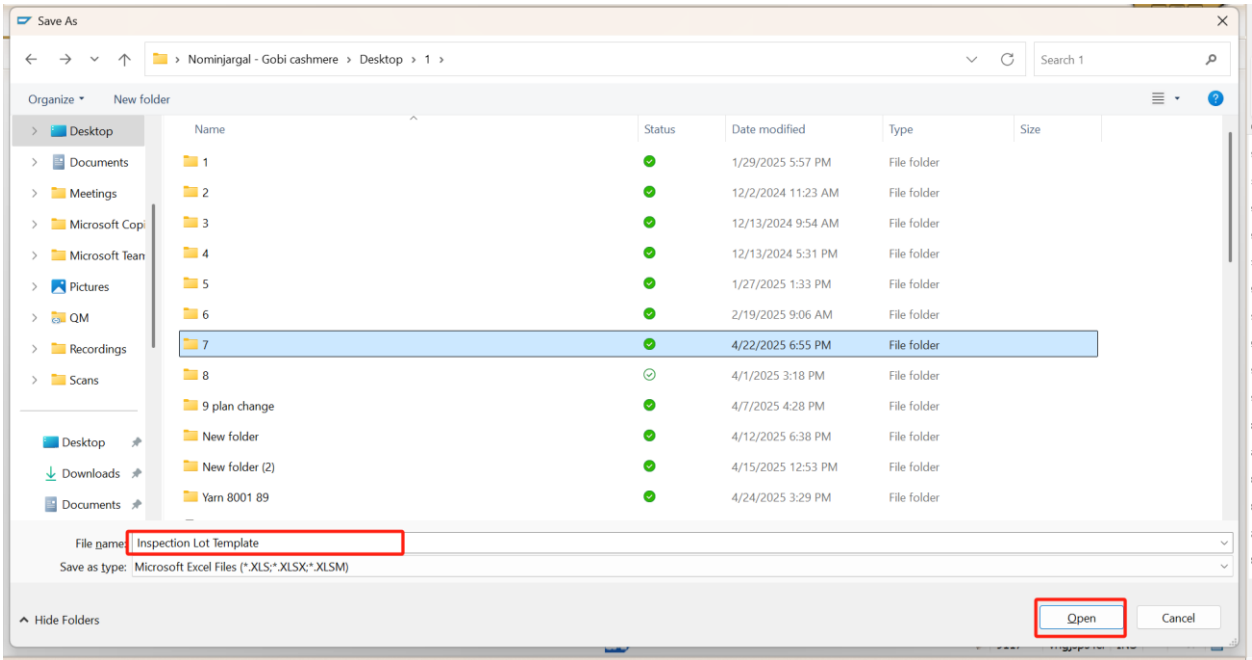


2. Directory хэсэг дээр file-ийг хадгалах газрыг оруулна.

3. File name хэсэг дээр file-ийн нэрийг оруулж өгнө.

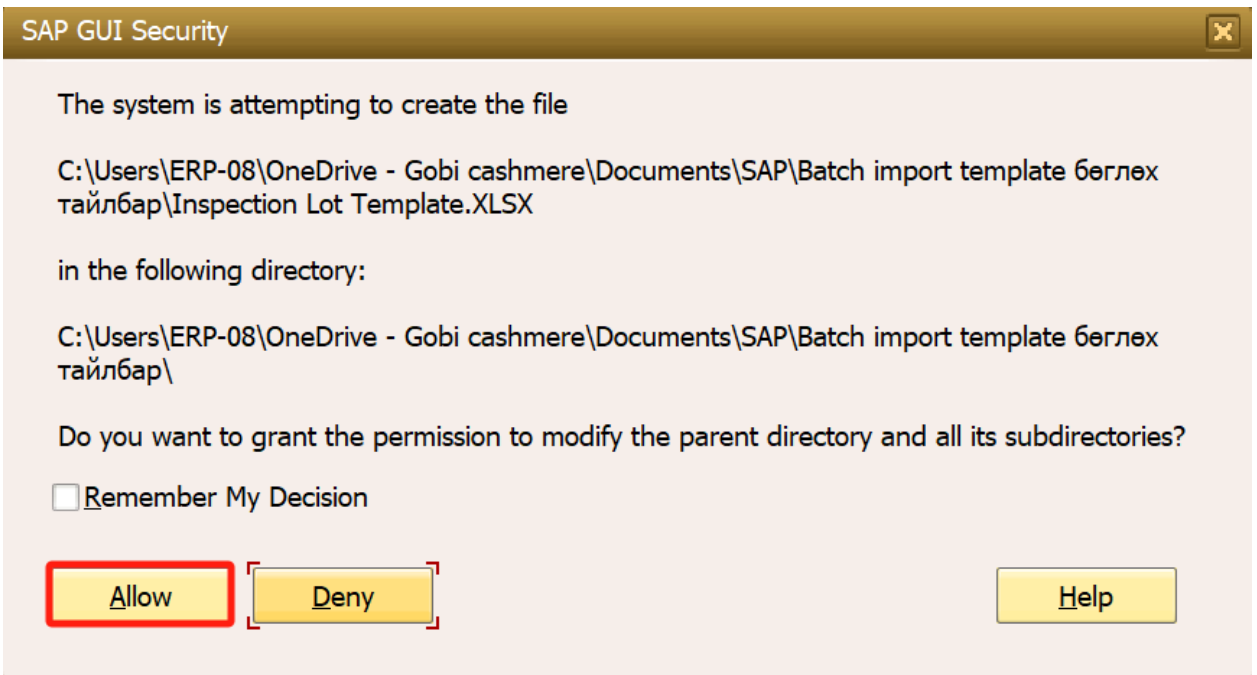
4. Generate дээр дарна.

5. Directory хэсэг дээр орсон байгаа хадгалах газраас өөр газар хадгалах бол  дээр дарна.

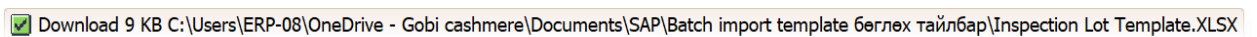


A. Хадгалах газар болон нэрийн оруулна.

B. "Open" дээр дарна.




6. "SAP GUI Security" гэсэн цонх гарч ирнэ. "Allow"-ийг сонгоно.



7. Allow дарсны дараа дээрх "message" гарч ирнэ.

Татаж авсан excel template нь:

GOBI 	SAP S/4 HANA: UM_QM_407	Date: 15-03-2025
	Author: Nominjargal.S	Version: V1.2

A	B	C	D	E	F
1	Miscellaneous Inspection Lot Upload Template Remark: The rows can not over 10000				
2	Plant	Material Code	Description	Batch	Insp Lot Quantity
3	8001	IA800001-A049S-004F-9	Imported Accessories	0010003267	20
4					
5					
6					

8. Inspection lot үүсгэх үед бөглөхөд шаардлагатай мэдээллүүд:

Plant: 8001-8015 Inspection lot үүсгэх үйлдвэрийн кодыг оруулна

Material Code: Материал дугаар буюу SKU кодыг оруулна.

Description: Ямар төрлийн чанарын хяналт хийсэн нэмэлт мэдээлэлийг оруулна

Batch: Шалгасан материалын batch дугаар


Storage Location: байршил

Insp.Lot Quantity: Шалгасан тоо хэмжээ

A	B	C	D	E	F
1	Miscellaneous Inspection Lot Upload Template Remark: The rows can not over 10000				
2	Plant	Material Code	Description	Batch	Insp Lot Quantity
3	8001	YK000123I0000S0000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	IN01900001	3.69
4	8001	YK140099I9999S0000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	IN01900002	4.77
5	8001	YK260200G0120S0000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	IN01911029	3.27
6	8001	YK260148I5823S0000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	IN01911030	5.07
7	8001	YK330184I1061S0000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	IN01902070	4.47
8	8001	YK330184I4146S0000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	IN01912003	13.29
9	8001	YK330184I4150S0000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	IN01906270	5.88
10	8001	YK330184I5434S0000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	IN01900270	6.19
11	8001	YK400292I0081S0000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	IN01909707	8.31
12	8001	YK420199I0675S0000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	IN01801150	7.47
13	8001	YK420199I0676S0000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	IN01801350	2.85
14	8001	YK420199I0731S0000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	IN01801055	8.75
15	8001	YK480211E0001S0000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	IN01110110	71.47
16	8001	YK480285E0000S0000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	IN01816005	32.86
17	8001	YK480200I0000S0000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	IN01812110	26.47
18	8001	YK480213E7102S0000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	IN01902061	18.04


9. Оруулсан мэдээллээ шалгасны дараа “Save” хийж хадгална.

**Miscellaneous Inspection Lot Upload**

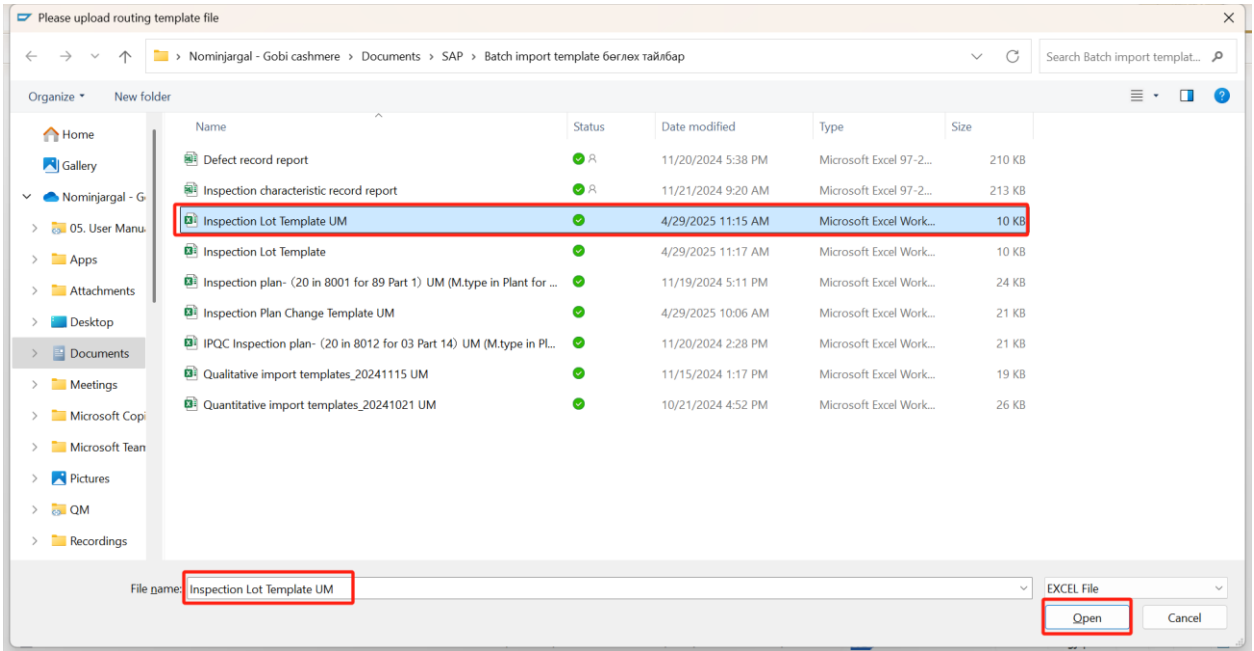
 Download Template File


Selection Condition

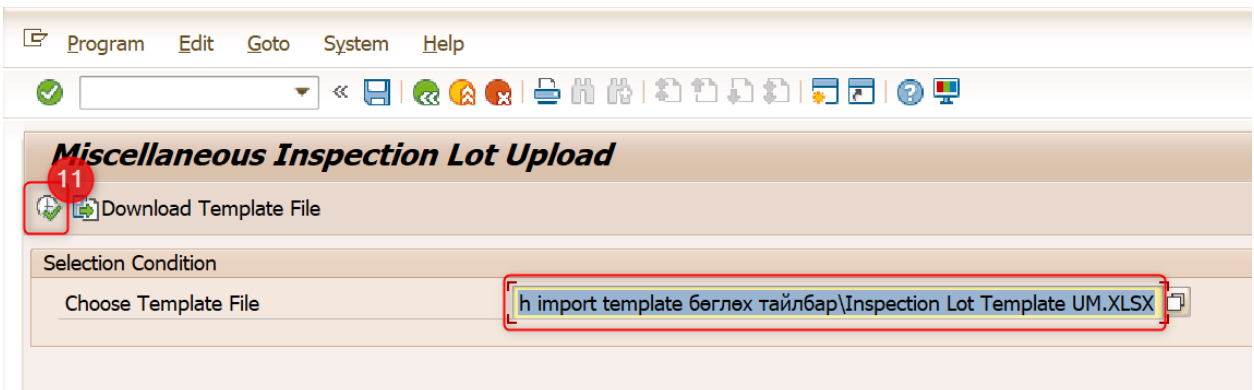
Choose Template File



10



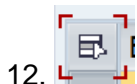
10.  дээр дарж Upload хийх “File”-ийг оруулна. “File”-аа сонгож “Open” дээр дарна.



11. Execute буюу  дээр дарна.

File-ийн нэр бүтэн орж ирсэн эсэхийг шалгана /Олон folder-ийн цаанаас татаж бол нэр нь багтахгүй байх магадлалтай/. Бүтэн орж ирээгүй бол “File empty” гэсэн алдаа заана. Энэ тохиолдолд Upload хийх file аа desktop дээр юм уу олон folder дамжихгүй татах газарт file-ийг байршуулна.

Exception Message	Insp. Lot Plant Material	Object Short Text	Batch	Location	Lot Qty
	0 8011 KU045183-075589746-005D	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010000023	2001	1.000
	0 8012 YK100054G152150000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010000979	2001	2.000
	0 8012 YK260200C000250000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010002750	2013	3.000
	0 8012 YK260200C005750000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010002746	2013	4.000
	0 8012 YK260200C005750000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010003095	2013	5.000
	0 8012 YK260200C018350000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010002777	2013	6.000
	0 8012 YK260200C018350000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010002778	2013	7.000
	0 8012 YK260200C018350000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010002780	2013	8.000
	0 8012 YK260200G000150000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010002774	2013	9.000
	0 8012 YK260200G000150000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010003062	2013	10.000
	0 8012 YK260200G000150000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010003063	2013	11.000
	0 8012 YK260200G005750000-240	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010001636	2011	12.000
	0 8012 YK260200G014750000-240	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010000643	2011	13.000
	0 8012 YK260200G014750000-240	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010000868	2011	14.000
	0 8012 YK260200G014850000-000	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010004196	2013	15.000
	0 8012 YK260200G07550000-000	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010000018	2012	16.000
	0 8012 YK260200G07550000-000	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010003121	2015	17.000
	0 8012 YK260200G139050000-000	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010004189	2013	18.000
	0 8012 YW140100C005750000-450	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010001568	2011	19.000
	0 8012 YW140100C005750000-450	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010001869	2011	20.000
	0 8012 YW140100C005750000-450	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010001870	2011	21.000
	0 8012 YW140100C005750000-450	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010001873	2011	22.000
	0 8012 YW140100C005750000-450	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010002153	2011	23.000
	0 8012 YW140100C005750000-450	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010002154	2011	24.000
	0 8012 YW140100C018350000-450	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010001538	2011	25.000



12. дээр дарж бүгдийн идэвхжүүлнэ. /Баганууд дээрх мэдээллийг шалгана/

13. “Create Inspection lot”  Create Inpsection Lot дээр дарна.

Exception Message	Insp. Lot Plant Material	Object Short Text	Batch	Location	Lot Qty
Success	890000003028 8012 YK260200C005750000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010002746	2013	4.000
Success	890000003029 8012 YK260200C005750000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010003095	2013	5.000
Success	890000003030 8012 YK260200C018350000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010002777	2013	6.000
Success	890000003031 8012 YK260200C018350000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010002778	2013	7.000
Success	890000003032 8012 YK260200C018350000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010002780	2013	8.000
Success	890000003033 8012 YK260200G000150000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010002774	2013	9.000
Success	890000003034 8012 YK260200G000150000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010003062	2013	10.000
Success	890000003035 8012 YK260200G000150000-000	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010003063	2013	11.000
Success	890000003036 8012 YK260200G005750000-240	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010001636	2011	12.000
Success	890000003037 8012 YK260200G014750000-240	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010000643	2011	13.000
Success	890000003038 8012 YK260200G014750000-240	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010000868	2011	14.000
Success	890000003039 8012 YK260200G014850000-000	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010004196	2013	15.000
Success	890000003040 8012 YK260200G07550000-000	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010000018	2012	16.000
Success	890000003041 8012 YK260200G07550000-000	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010003121	2015	17.000
Success	890000003042 8012 YK260200G139050000-000	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010004189	2013	18.000
Success	890000003043 8012 YW140100C005750000-450	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010001568	2011	19.000
Success	890000003044 8012 YW140100C005750000-450	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010001869	2011	20.000
Success	890000003045 8012 YW140100C005750000-450	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010001870	2011	21.000
Success	890000003046 8012 YW140100C005750000-450	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010001873	2011	22.000
Success	890000003047 8012 YW140100C005750000-450	Weaving yarn Warehouse Inspection	0010002153	2011	23.000
Success	890000003048 8012 YW140100C005750000-450	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010002154	2011	24.000
Success	890000003049 8012 YW140100C018350000-450	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010001538	2011	25.000
Success	890000003050 8012 YW140100C018350000-450	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010001631	2011	26.000
Success	890000003051 8012 YW140100C018350000-450	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010002147	2011	27.000
Success	890000003052 8012 YW140100C018350000-450	Knitting yarn Warehouse Inspection	0010002148	2011	28.000

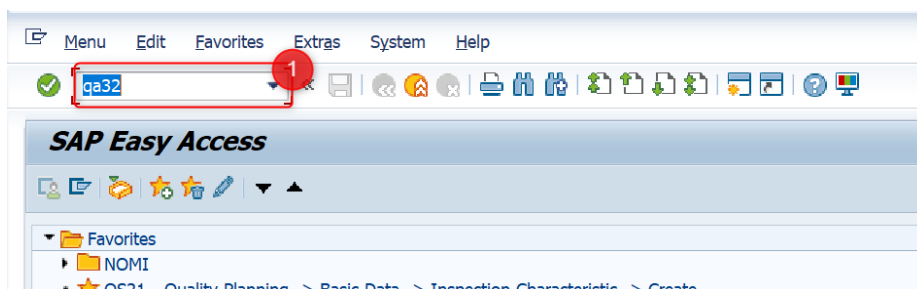
14. Upload хийсэн бүх дата нь бүгд “Success” message-тэй үүссэн эсэхийг шалгана.

“Fails” гэсэн улаан алдаа заах юм бол алдааны мессежийг уншиж бэлдсэн template-ээ шалгана.

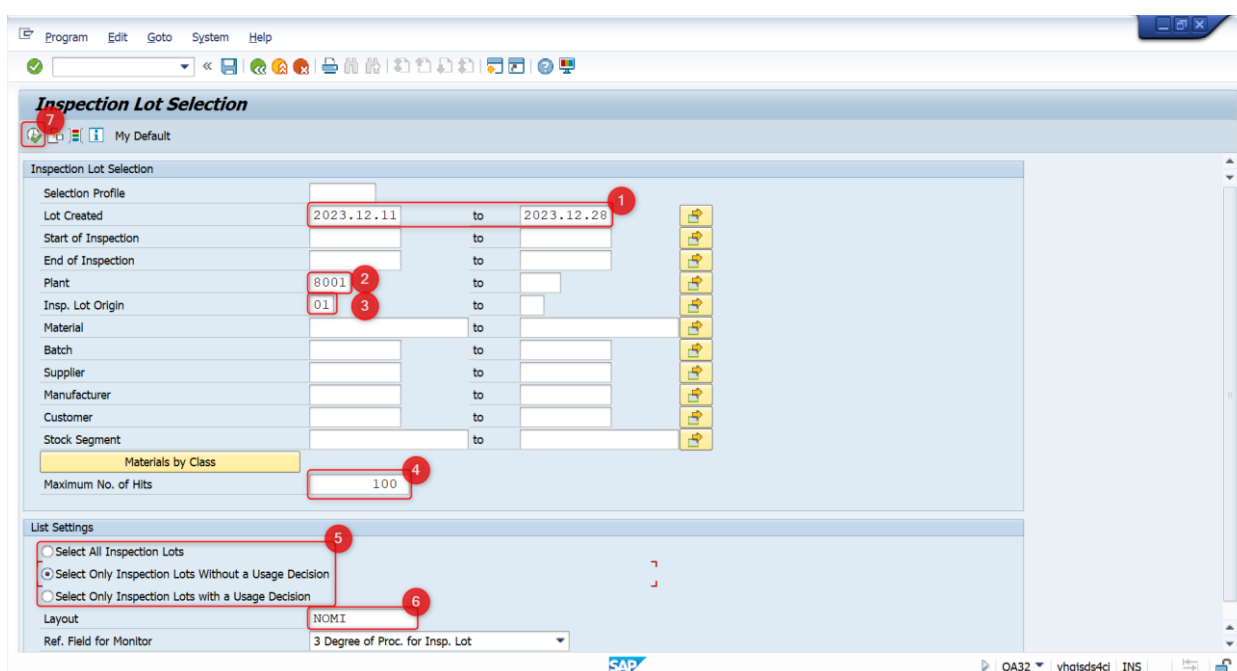


## 2 Үүссэн хяналтын цонхыг харах

### 2.1 Чанарын үзүүлэлтийн тайлан гаргах



“QA32” Т-кодоор нэвтэрч орно.



1. Огноо оруулна. Хэднээс хэдний хооронд үүссэн Inspection lot-ийн жагсаалтыг гаргахыг хүсэж байгаа хугацааны мэдээллийг Lot Created хэсэг дээр бөглөнө. /Inspection lot- үүсгэсэн огноог оруулна/

2. Inspection lot үүссэн үйлдвэрийн дугаарыг оруулж өгнө.

- 8001- Main plant /5 үйлдвэрт хамаарахгүй газар, нэгжүүд/
- 8011- Анхан шатны үйлдвэр
- 8012- Ээрмэлийн үйлдвэр
- 8013- Сүлжмэлийн үйлдвэр
- 8014- Нэхмэлийн үйлдвэр
- 8015- Оёмолын үйлдвэр

3. Inspection lot origin буюу хяналтын төрлийг оруулж өгнө.

- Insp. Lot Origin: 89

No	Quality control process	Short text	Inspection Lot origin
1	Бусад хяналт	Хяналтын цонхыг гараар үүсгэн чанарын хяналт хийх	89

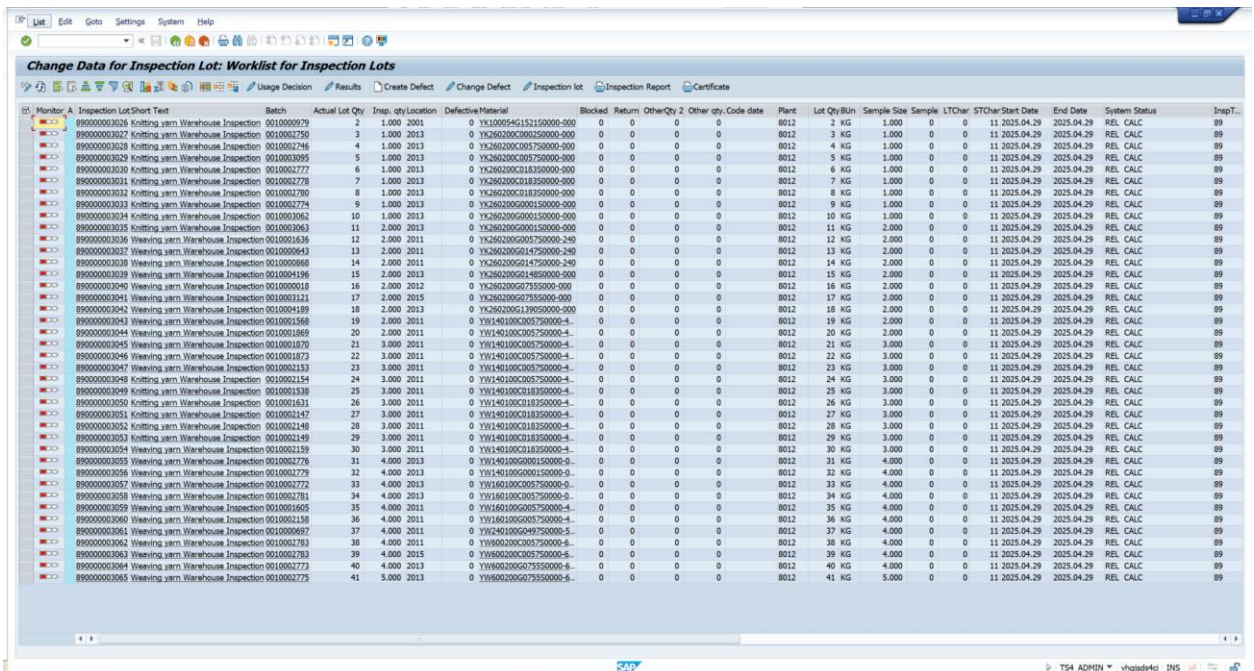
4. Maximum No. of Hits хэсэг дээр хайлтын үр дүнгийн дээд хязгаарыг оруулна. /Үүссэн эхний 100, 1000-н утга г.м/

5. Хэсэг дээр Inspection lot-ийн төлөвийг сонгож өгнө.

- Select All Inspection Lots- Дууссан болон дуусаагүй Status-тай бүх Inspection lots-ийг гаргах
- Select Only Inspection Lots Without a Usage Decision- Дуусаагүй Status-тай бүх Inspection lots- ийг гаргах
- Select Only Inspection Lots with a Usage Decision- Дууссан Status-тай бүх Inspection lots- ийг гаргах

6. Layout хэсэг /FINISHED эсвэл SEMIPRODUCT/ гэсэн сонголтыг сонгоно.

7. Execute буюу  дээр дарна.



The screenshot shows the SAP S/4 HANA QM Worklist for Inspection Lots. The table displays a list of inspection lots with columns for Monitor, Actual Lot Qty, Insp. qty, Location, Defective Material, Blocked, Return, OtherQty, 2, Other qty, Code date, Plant, Lot Qty, Bln, Sample Size, Sample, LTChar, STChar, Start Date, End Date, System Status, and InspT... The table contains 41 rows of data, each representing an inspection lot with its respective details.

8. Үүссэн Inspection lot-ийн жагсаалт харагдана.