

قوائم المواد

September 10, 2026

قوائم المواد

التطبيقات > التصنيع > الأصناف

الوصف / التركيب	حالة الوصفة	الرمز المرجعي	نوع قائمة المواد
1050107	جديد مطبوع بالتدبير 200 حرم	1050107	تصنيع هذا الصنف
1050108	جديد مطبوع بالارتبون 200 حرم	1050108	تصنيع هذا الصنف
1050109	جديد مطبوع بالسطرمة 200 حرم	1050109	تصنيع هذا الصنف
1050201	جديد فديا 250 حرم	1050201	تصنيع هذا الصنف
1050202	جديد لأجده 250 حرم	1050202	تصنيع هذا الصنف
1050203	جديد اسطونولي 250 حرم	1050203	تصنيع هذا الصنف
1050001	جديد فديا 70 حرم	1050001	تصنيع هذا الصنف
1080101	جديد مونزينك 200 حرم	1080101	تصنيع هذا الصنف
1050103	جديد مثله طبعي 200 حرم	1050103	تصنيع هذا الصنف
1050104	جديد خديس طبعي 200 حرم	1050104	تصنيع هذا الصنف
1050105	جديد كبرى طبعي 200 حرم	1050105	تصنيع هذا الصنف
1050301	جديد فديا 400 حرم	1050301	تصنيع هذا الصنف
1050302	جديد لأجده 400 حرم	1050302	تصنيع هذا الصنف
1050303	جديد اسطونولي 400 حرم	1050303	تصنيع هذا الصنف
1090101	نكتار مانجو طبعي 850 مل	1090101	تصنيع هذا الصنف
1090102	نكتار جوافه طبعي 850 مل	1090102	تصنيع هذا الصنف
1090103	نكتار نفاخ طبعي 850 مل	1090103	تصنيع هذا الصنف
1090104	نكتار برنغال طبعي 850 مل	1090104	تصنيع هذا الصنف
1090110	نكتار ليمون بالخمناغ طبعي 850 مل	1090110	تصنيع هذا الصنف

قوائم المواد — التصنيع > الأصناف > قوائم المواد

نظرة عامة

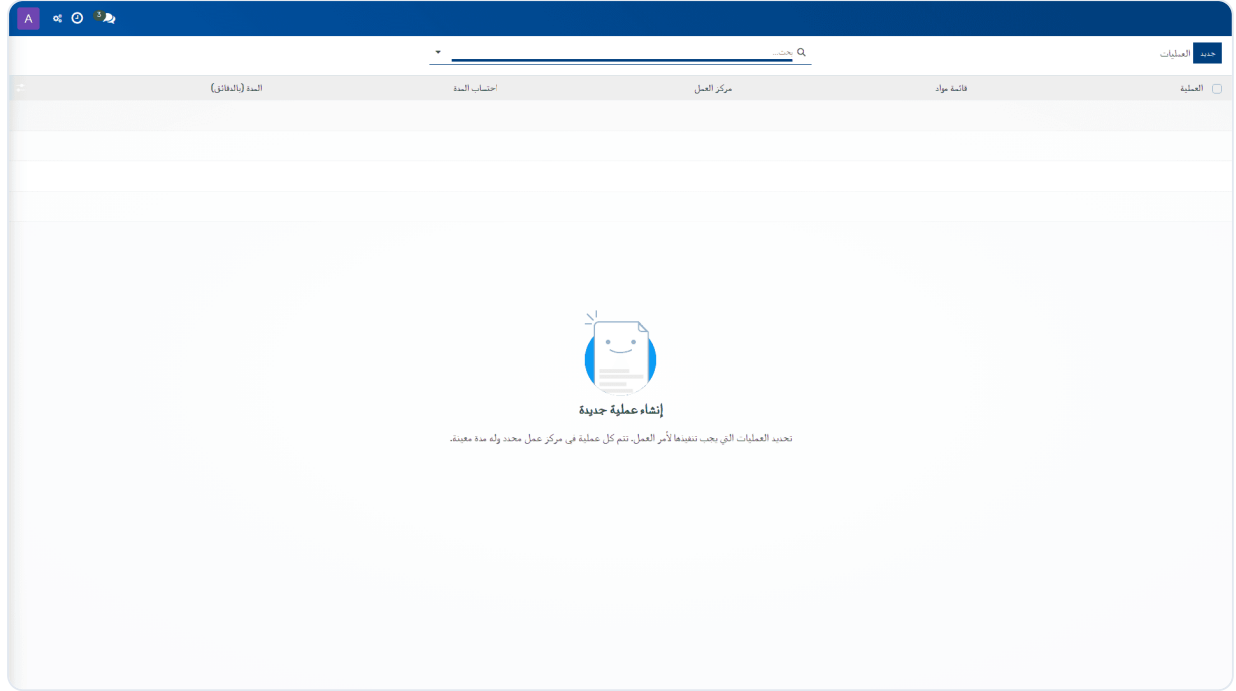
تُستخدم **قوائم المواد** لتعريف الصنف الذي سيتم تصنيعه أو تجهيزه، مع تحديد الكمية المرجعية، ووحدة القياس، وطريقة جاهزية التصنيع، وخيارات الاستهلاك المرن، والبيانات المرتبطة بالوصفة أو التفكيك عند الحاجة. يعتمد عليها مسؤول التصنيع وفرق التخطيط والمخزون لضبط ما يدخل في الإنتاج وما يخرج منه، ولتوحيد طريقة تصنيع الأصناف المتكررة. كما تفيد في الحالات التي تحتاج فيها إلى نسخة جديدة من القائمة، أو إلى تقديم للمراجعة ثم موافقة قبل تفعيل الوصفة. أو جعلها ملغاة أو متقادمة.

الإعدادات

قبل استخدام قوائم المواد يومياً، تأكد من إعداد العمليات المرتبطة بها، لأن العملية تحدد مركز العمل، وترتيب التنفيذ، وورقة العمل، والمدة. من شاشة العمليات يمكنك تعريف ما إذا كانت العملية مرتبطة بقائمة مواد محددة، وهل

تنطبق على متغيرات صنف معينة، وهل توجد عمليات سابقة يجب أن تكتمل قبل بدء هذه العملية. كما يمكنك ضبط احتساب المدة: إما الاحتساب حسب الوقت المتبقي أو تحديد المدة يدوياً، مع إمكانية إدخال المدة اليدوية، ونوع ورقة العمل، والوصف.

ملاحظة: إذا كانت قائمة المواد تحتوي على عمليات، فتأكد من أن سعة مركز العمل دقيقة، لأن حقل الكمية في قائمة المواد يعتمد على أصغر كمية يمكن إنتاجها، كما يشير وصف الحقل.



العمليات — التصنيع > التهيئة > العمليات

سير العمل

1. افتح قوائم المواد من المسار: التصنيع > الأصناف > قوائم المواد.
2. لإنشاء قائمة جديدة، اضغط جديد. ستنشأ قائمة في حالة أولية قابلة للتحرير.
 - استخدم هذا عندما تريد تعريف قائمة مواد لصنف جديد، أو تعديل قائمة قائمة عبر نسخة جديدة بدل تغيير السجل الحالي مباشرة.
3. أدخل الحقول الأساسية في المسودة:
 - **الصنف:** الصنف المراد تصنيعه أو تجهيزه.
 - **الكمية:** أصغر كمية يمكن إنتاجها من هذا الصنف.
 - **وحدة القياس:** وحدة مراقبة المخزون.
 - **نوع قائمة المواد:** اختر تصنيع هذا الصنف أو عدة بحسب طبيعة القائمة.
 - **جاهزية التصنيع:** اختر متى تصبح القائمة جاهزة للتنفيذ.

- عندما تصبح كافة المكونات متاحة: لا يبدأ التنفيذ إلا بعد توفر جميع المكونات
 - عندما تكون كافة المكونات المطلوبة للعملية الأولى متاحة: يكفي توفر مكونات أول عملية فقط للبدء
 - الاستهلاك المرن: حدّد ما إذا كان يمكن استهلاك أقل أو أكثر من الكمية المحددة:
 - مسموح به: متاح لكافة مستخدمي التصنيع
 - مسموح به مع التحذير: يُسمح به مع تنبيه
 - محجوب: لا يُسمح بتجاوز الكمية
 - الوصفة / التركيبة: فعلها إذا كنت تعمل بنمط وصفة يعتمد على النسب وعوامل العائد وإصدار النسخ
 - متغير الصنف: استخدمه إذا كانت القائمة تخص متغيراً محدداً فقط
 - قائمة مواد التفكيك: فعلها إذا كان هناك مدخل واحد ينتج عدة مخارج
 - الرقم المرجعي: مرجع داخلي للقائمة
 - فئة الوصفة: اختر الفئة المناسبة مثل الألبان أو لحوم أو غيرها
 - حالة الوصفة: اختر الحالة التي تعكس دورة حياة الوصفة
 - حجم الدفعة المرجعي: كمية الدفعة القياسية التي تُحسب عليها نسب المكونات
 - وحدة قياس الدفعة: وحدة قياس حجم الدفعة المرجعي
 - معامل العائد (%): نسبة العائد المتوقعة
 - أصغر حجم دفعة: أقل حجم دفعة مسموح به
4. إذا كانت قائمتك تعمل ك وصفة، فراجع قرار التقدم في الحالة:
- مسودة: القائمة قابلة للتعديل
 - قيد المراجعة: أرسلها للمراجعة عبر تقديم للمراجعة
 - معتمد: عند اعتمادها عبر موافقة تصبح مقبولة للاستخدام حسب تدفق العمل
 - نشط: اجعلها قابلة للتشغيل عبر تفعيل
 - عندما لا تعود صالحة للاستخدام **Obsolete** متقاعد: استخدم

نصيحة: احتفظ بنسخة قابلة للتتبع قبل جعل القائمة متقاعد أو ملغاة، خاصة عند وجود إصدارات إنتاجية مستخدمة في أوامر جارية.

5. عند الحاجة إلى مراجعة فنية قبل الاعتماد، اضغط تقديم للمراجعة.
- ينقل هذا الإجراء الوصفة إلى حالة المراجعة
 - استخدمه عندما تنتهي من إدخال الحقول الأساسية وتحتاج أن يراجعها مسؤول التصنيع أو التخطيط
6. بعد المراجعة، اختر القرار المناسب:
- اضغط موافقة إذا كانت البيانات صحيحة وتريد اعتمادها
 - أو عدّل الحقول المطلوبة ثم أعد تقديم للمراجعة إذا ظهرت ملاحظات

- لتصنيفها كمتقادمة **Obsolete** إذا لم تعد القائمة مناسبة، استخدم

7. بعد الاعتماد، فعّلها عند الحاجة التشغيلية.

- اضغط **تفعيل** لجعل القائمة **نشطة**.
- استخدم **نسخة جديدة** إذا أردت إنشاء نسخة أخرى مع الاحتفاظ بالسجل الحالي
- استخدم **أرشفة العملية** عندما تحتاج إلى إيقاف عرض العملية المرتبطة أو تنظيمها دون تغيير جوهر القائمة

ملاحظة: نسخة جديدة مفيدة عندما يتغير التركيب أو نسبة العائد أو أصغر حجم دفعة، لأنك بذلك تحفظ تاريخاً واضحاً للإصدارات.

8. إذا كانت القائمة بحاجة إلى تفكيك أو تسعير أو نسخ عمليات

- استخدم **قائمة مواد التفكيك** عندما يكون المدخل الواحد مصدراً لمخرجات متعددة
- عندما تحتاج إلى قاعدة تسعير مرتبطة بالقائمة **Create Pricing Rule** استخدم
- استخدم **نسخ العمليات الموجودة** عندما تريد إعادة استخدام العمليات المرتبطة
- استخدم **احتساب لحساب القيم** أو **النتائج المرتبطة بالإعدادات** الحالي

9. عندما تنتهي صلاحية القائمة أو تصبح غير مطلوبة:

- لتصنيفها ك **متقادمة Obsolete** اضغط
- إذا كانت هناك نسخة أحدث، انتقل إلى **نسخة جديدة** بدل تعديل النسخة القديمة

أمثلة

لنفترض أنك تريد تعريف قائمة مواد لمنتج خبز توست 500 غ

1. من التصنيع < الأصناف < قوائم المواد اضغط جديد

2. أدخل:

- المصف: خبز توست 500 غ
- الكمية: 1
- وحدة القياس: قطعة
- نوع قائمة المواد: تصنيع هذا المصف
- جاهزية التصنيع: عندما تصبح كافة المكونات متاحة
- الاستهلاك المرن: مسموح به مع التحذير
- الوصفة / التركيبة: مفعلة
- فئة الوصفة: مخبوزات
- حجم الدفعة المرجعي: 100
- وحدة قياس الدفعة: كغ

- معامل العائد (%): 95
- أصغر حجم دفعة: 50
- 3. إذا احتجت إلى مراجعة، اضغط تقديم للمراجعة.
- 4. بعد التأكد من صحة التركيب، اضغط موافقة.
- 5. عندما تصبح جاهزة للتشغيل، اضغط تفعيل.

بهذا تكون قد أنشأت قائمة مواد قابلة للاستخدام في التصنيع، مع ضبط مرجع واضح للدفعة ونسبة العائد، وتعريف مستوى مرونة الاستهلاك أثناء التنفيذ.

نصائح

- نصيحة: اجعل الكمية تمثل أصغر كمية عملية يمكن إنتاجها فعلياً، لأن هذا يؤثر على حسابات الإنتاج والدفعات.
- ملاحظة: إذا كانت القائمة تعتمد على متغير الصنف، فتأكد من أن المتغير محدد بدقة حتى لا تُطبق القائمة على أصناف غير مقصودة.
- تحذير: إعداد الاستهلاك المرن على مسموح به يتيح استهلاك كميات مختلفة دون منع، لذا استخدمه فقط عندما تكون سياسة الإنتاج لديك تسمح بذلك.
- نصيحة: عند وجود عمليات مرتبطة، راجع شاشة العمليات أولاً لضمان أن مركز العمل والمدة يتطابقان مع واقع التنفيذ.
- ملاحظة: استخدم قائمة مواد التفكيك فقط عندما يكون الناتج النهائي أكثر من مخرج واحد من مدخل واحد، وليس في الإنتاج العادي.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

- العرض لا يبدأ أو لا يظهر على أنه جاهز للتصنيع → السبب المحتمل: اختيار جاهزية التصنيع لا يتوافق مع توفر المكونات → الحل: راجع ما إذا كنت تحتاج إلى عندما تصبح كافة المكونات متاحة أو عندما تكون كافة المكونات المطلوبة للعملية الأولى متاحة.
- لا يمكن استخدام القائمة كما هو متوقع أثناء التنفيذ → السبب المحتمل: الحالة ما تزال مسودة أو قيد المراجعة . → الحل: أرسلها عبر تقديم للمراجعة ثم اضغط موافقة وتفعيل بحسب دورة العمل.
- الدفعة المحسوبة غير مناسبة للتنفيذ → السبب المحتمل: حجم الدفعة المرجعي أو أصغر حجم دفعة غير مضبوطين على واقع الإنتاج → الحل: عدّل القيم قبل اعتماد القائمة، أو أنشئ نسخة جديدة إذا كانت النسخة الحالية مستخدمة.
- لا تتطابق عمليات الإنتاج مع العمل الفعلي → السبب المحتمل: إعدادات العمليات غير مكتملة أو غير دقيقة . → الحل: افتح العمليات من التصنيع < التهيئة < العمليات وتحقق من مركز العمل والمدة وبناءً على

روابط ذات صلة

- قوائم المواد — مرجع الحقول
- متغيرات الصنف

- التصنيع — نظرة عامة
- التصنيع — مسار التعلم
- الأصناف
- الأصناف
- الشركات
- العمليات — مرجع الحقول
- أذون الاستلام
- التصنيع
- مسببات الحساسية
- العناصر الغذائية
- قواعد السلامة
- أوامر التفكيك
- دفعات الإنتاج