

قوائم المواد — مرجع الحقول

August 24, 2026

قوائم المواد — مرجع الحقول

التطبيقات > التصنيع > المرجع

يوضح هذا المرجع الحقول والإجراءات المتاحة لإدارة وصفة أو قائمة مواد التصنيع.

مرجع الحقول

الحقل	الوصف
(مطلوب) (Product) المنتج	المنتج المرتبط بهذه الوصفة أو قائمة المواد.
(Recipe / Formula) الوصفة / الصيغة	يفعّل وضع الوصفة باستخدام مكونات قائمة على النسب المئوية، وعوامل العائد، والتحكم في الإصدارات.
(Product Variant) متغير المنتج	عند تعريف متغير للمنتج، تصبح قائمة المواد متاحة لهذا المنتج فقط.
(Quantity) الكمية (مطلوب)	تمثل أصغر كمية يمكن إنتاجها من هذا المنتج. إذا كانت قائمة المواد تتضمن عمليات، فتأكد من دقة ساعة مركز العمل.
قائمة مواد التفكيك (Disassembly BOM)	يفعّل قائمة المواد العكسية، حيث ينتج إدخال واحد عدة مخرجات.
(Unit of Measure) وحدة القياس (مطلوب)	وحدة القياس المستخدمة للتحكم في المخزون.
(Reference) المرجع	مرجع تعريف للوصفة أو قائمة المواد.
(Recipe Category) فئة الوصفة	تصنيف الوصفة: ألبان، لحوم، مخبوزات، مشروبات، وجبات خفيفة، وجبات جاهزة، مكملات، أو أخرى.
(Recipe Status) حالة الوصفة	حالة الوصفة: مسودة، قيد المراجعة، معتمدة، نشطة، أو متقادمة.
(BoM Type) نوع قائمة المواد (مطلوب)	نوع قائمة المواد: تصنيع هذا المنتج أو عدة مكونات مجمعة.
حجم الدفعة المرجعي (Reference Batch Size)	حجم الدفعة القياسي لهذه الوصفة، مثل 100 كجم. ترتبط نسب المكونات بهذه الكمية.

الوصف	الحقل
وحدة القياس المستخدمة لحجم الدفعة المرجعي.	Batch (وحدة قياس الدفعة UOM)
نسبة العائد المتوقعة. تعني القيمة 95 وجود فاقد بنسبة 5% أثناء الإنتاج.	Yield Factor (%) (عامل العائد (%))
أصغر حجم مسموح به للدفعة.	Min Batch Size (الحد الأدنى لحجم الدفعة)
أكبر حجم مسموح به للدفعة.	Max Batch Size (الحد الأقصى لحجم الدفعة)
الانحراف المقبول عن 100% عند جمع نسب المكونات؛ مثال: تسمح القيمة 1.0 بنسبة تتراوح بين 99% و101%.	Tolerance (%) (نسبة التسامح (%))
المكونات والكميات المدرجة في قائمة المواد.	BoM Lines (بنود قائمة المواد)
الشركة التي تنطبق عليها الوصفة أو قائمة المواد.	Company (الشركة)
طريقة توزيع التكلفة: حسب الوزن، حسب القيمة السوقية، أو يدوياً.	Cost Allocation (توزيع التكلفة)
المنتجات الناتجة عن عملية التصنيع أو التفكيك.	Output Products (المنتجات الناتجة)
عمليات التصنيع المرتبطة بقائمة المواد.	العمليات (العمليات)
يحدد ما إذا كانت الوصفة أو قائمة المواد نشطة ومتاحة للاستخدام.	Active (نشط)
المنتجات الثانوية الناتجة عن عملية التصنيع.	By-products (المنتجات الثانوية)
رابط إلى الوصفة الأصلية لأغراض تتبع الإصدارات.	Recipe Family (عائلة الوصفة)
سجل الإصدارات السابقة للوصفة.	Version History (محفوفات الإصدارات)
ملاحظات إضافية متعلقة بالوصفة.	Recipe Notes (ملاحظات الوصفة)
يحدد وقت اعتبار التصنيع جاهزاً: عند توفر جميع المكونات، أو عند توفر مكونات العملية الأولى.	جاهزية التصنيع (Manufacturing Readiness) (مطلوب)
يحدد إمكانية استهلاك كمية من المكونات أكبر أو أقل من الكمية المحددة في قائمة المواد: مسموح به لجميع مستخدمي التصنيع؛ مسموح به مع تحذير لجميع المستخدمين مع عرض ملخص فروقات الاستهلاك عند إغلاق أمر التصنيع؛ محظور، ولا يمكن إغلاق أمر تصنيع لا يلتزم باستهلاك قائمة المواد إلا بواسطة مدير. تستمر التحذيرات في الظهور عند الاقتضاء للمكونات ذات الاستهلاك اليدوي.	Flexible Consumption (الاستهلاك المرن) (مطلوب)

الوصف	الحقل
ينشئ تبعيات على مستوى العمليات تؤثر في التخطيط وحالة أوامر العمل عند تأكيد أمر التصنيع. إمكانية بدء جميع العمليات بالتزامن Flectra عند تفعيل هذا الخيار دون تحديد تبعيات، يفترض	تبعيات العمليات (Operation Dependencies)
عند وجود مسار توريد من نوع «إنتاج» مع تعيين نوع عملية، يحاول النظام إنشاء أمر تصنيع للمنتج باستخدام قائمة مواد من نوع العملية نفسه. يتيح ذلك تعريف قواعد مخزون تشغل أوامر تصنيع مختلفة باستخدام قوائم مواد مختلفة.	نوع العملية (Operation Type)
توزيع التكاليف أو الإيرادات على الحسابات التحليلية.	التوزيع التحليلي (Analytic Distribution)
متوسط المهلة الزمنية بالأيام لتصنيع هذا المنتج. في قوائم المواد متعددة المستويات، تُضاف مهلة تصنيع المكونات. وعند التعاقد من الباطن، يمكن استخدام هذه المدة لتحديد تاريخ إرسال المكونات إلى المتعاقد من الباطن.	مهلة التصنيع (Manufacturing Lead Time)
إنشاء أوامر التصنيع وتأكيد مسبقًا بهذا العدد من الأيام لضمان وقت كافٍ لتجديد المكونات أو تصنيع المنتجات نصف المصنعة. تؤخذ مهلة الأمان في الاعتبار عند الاقتضاء.	أيام التحضير لأمر التصنيع (Days to prepare Manufacturing Order)

الإجراءات المتاحة

- [تفعيل \(Activate\)](#)
- [اعتماد \(Approve\)](#)
- [أرشفة العملية \(Archive Operation\)](#)
- [احتساب \(Compute\)](#)
- [نسخ العمليات الحالية \(Copy Existing\)](#)
- [إنشاء قاعدة تسعير \(Create Pricing Rule\)](#)
- [إصدار جديد \(New Version\)](#)
- [وضع علامة متقادمة \(Obsolete\)](#)
- [إرسال للمراجعة \(Submit for Review\)](#)
- [جديد](#)

روابط ذات صلة

- [قوائم المواد](#)
- [الأصناف — مرجع الحقول](#)
- [متغيرات الصنف — مرجع الحقول](#)
- [التصنيع — مسار التعلم](#)
- [الأصناف](#)
- [متغيرات الصنف](#)

- الشركات
- العمليات — مرجع الحقول
- أذون الاستلام
- التصنيع — نظرة عامة
- التصنيع
- تغييرات الوصفات
- توقعات الطلب
- جدول الإنتاج الرئيسي
- حملات الإنتاج