

# Fiche 10 OPENERP

## La Gestion des stocks

Les produits peuvent être traités de manière individuelle puis être regroupés en catégorie. Le type de produit peut être :

- Stockable
- Consommables (stockables sans gestion de stock)
- Services (non stockable)

Il est possible de modifier le stock de chaque produit en direct, voir ci-dessous :

The screenshot shows the 'Produits' form in OPENERP. The 'Stocks' section is highlighted, showing the 'Mise à jour' button. A red arrow points to this button. The 'Quantité Disponible' is 100,000 and 'Stock virtuel' is 90,000. The 'Expected Stock Variations' section shows 'Entrant' at 0,000 and 'Sortant' at -10,000. The 'Unité de mesure' is set to 'PCE'.

☞ Cocher sur « Mise à jour »

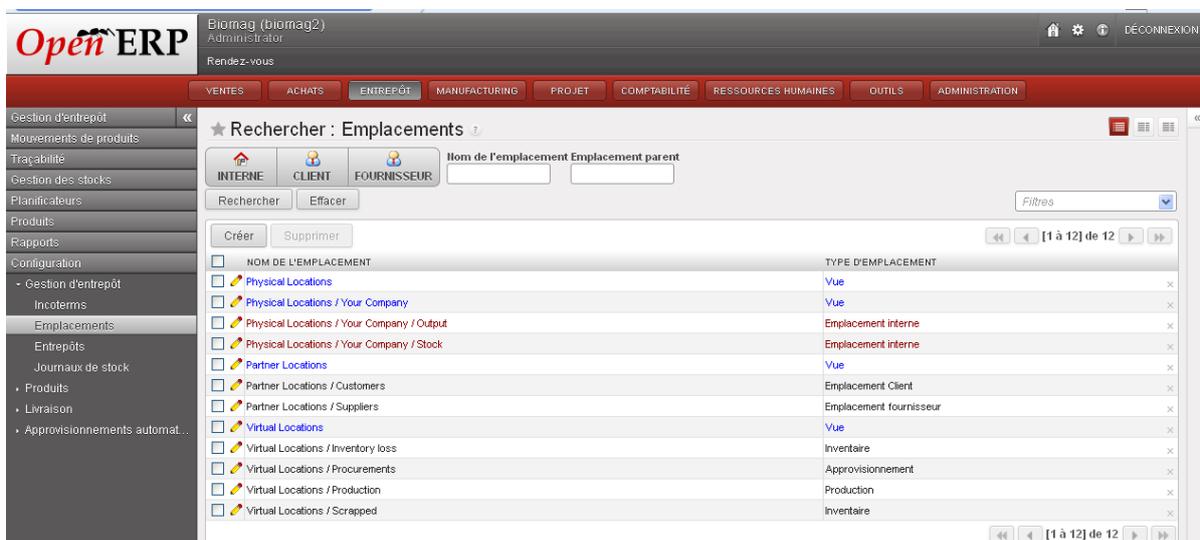
The dialog box 'Changer la quantité de produit' is shown. The 'Sélectionner quantité' section has a text input field with '125,000'. The 'Emplacement' is 'Emplacements physiques / Your Company / Stock'. The 'Lot de Production' is empty. At the bottom, there are 'Annuler' and 'Appliquer' buttons. A red arrow points to the 'Appliquer' button.

☞ Cocher sur « Appliquer » pour obtenir la mise à jour ci-dessous.

The screenshot shows the 'Produits' form with the updated stock values. The 'Quantité Disponible' is now 125,000 and 'Stock virtuel' is 115,000. The 'Expected Stock Variations' section shows 'Entrant' at 0,000 and 'Sortant' at -10,000. The 'Unité de mesure' is still 'PCE'.

## Les emplacements de stockages

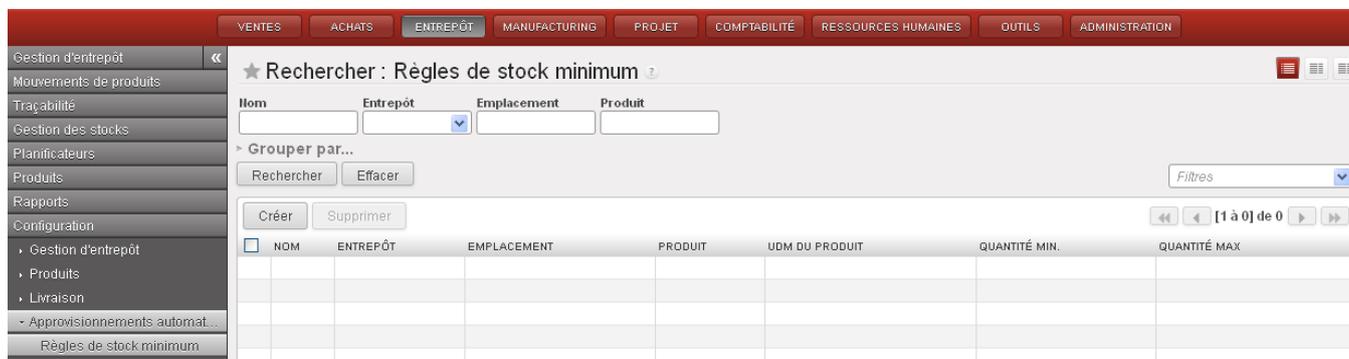
Des emplacements standards sont définis à l'installation de la base de données. L'application gère hiérarchiquement les emplacements. Par exemple, les emplacements physiques internes de l'entreprise se déclinent en stock (l'entrepôt, le magasin, les armoires, etc.) et en sortie ; les emplacements partenaires sont divisés en clients et fournisseurs.



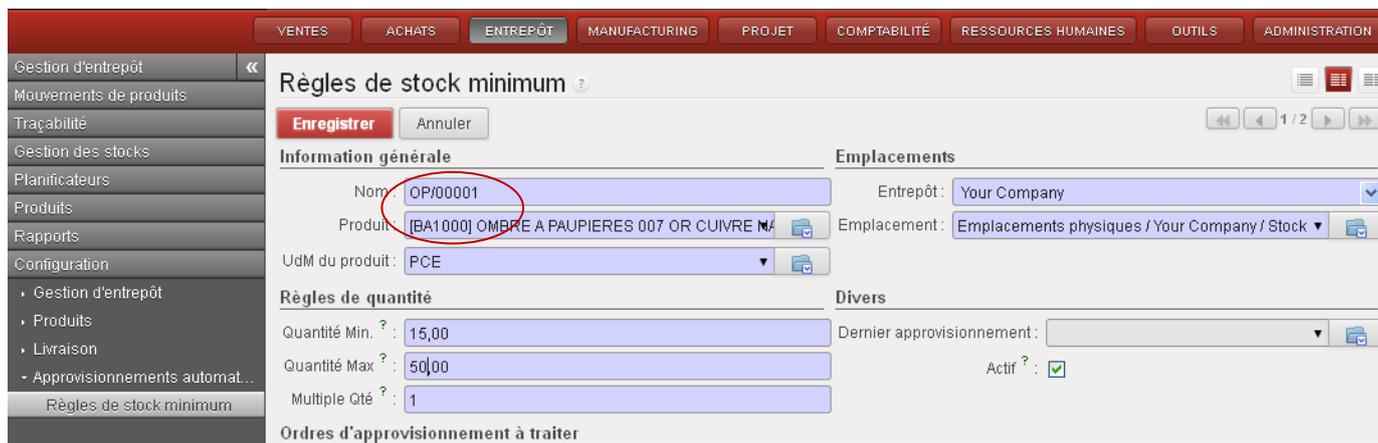
## La configuration des stocks

Pour éviter les ruptures de stock, il est possible de spécifier le minimum (stock d'alerte) et le stock maximum. Lorsque le niveau de stock atteint la limite minimale, les bons de commandes fournisseurs sont automatiquement créés pour atteindre le niveau maximum spécifié.

À charge pour le responsable des achats par exemple ou le gestionnaire des achats (si ses droits le permettent) de confirmer ou non les commandes créées sinon ils restent à l'état de devis.



## La création du stock minimum (voir tutoriel page 101)



- Enregistrement de la règle

Rechercher : Règles de stock minimum

Item: [ ] Entrepôt: [v] Emplacement: [ ] Produit: [ ]

Groupier par... [ Rechercher ] [ Effacer ] [ Filtres ]

[ Créer ] [ Supprimer ] [ 1 à 1 ] de 1

<input type="checkbox"/>	NOM	ENTREPÔT	EMPLACEMENT	PRODUIT	UDM DU PRODUIT	QUANTITÉ MIN.	QUANTITÉ MAX.
<input checked="" type="checkbox"/>	OP/00001	Your Company	Emplacements physiques / Your Company / Stock	[BA1000] OMBRE A PAUPIERES 007 OR CUIVRE NACRE	PCE	15,00	50,00

[ 1 à 1 ] de 1

### La création automatique de commandes fournisseurs

Il est ensuite possible de lancer une procédure de réapprovisionnement automatique. On utilise alors le « Planificateur » qui permet de lancer des commandes (à approuver ensuite) à partir des ruptures de stocks

OpenERP Biomag (biomag2) Administrator

Rendez-vous

YENTES ACHATS ENTREPÔT MANUFACTURING PROJET COMPTABILITÉ RESSOURCES HUMAINES OUTILS ADMINISTRATION

Lancer les planificateurs

Cet assistant vous permet de lancer tous les approvisionnements, ainsi que les ordres d'achat et/ou de fabrication qui doivent être gérés en fonction de leur configuration. Par défaut, le calcul des besoins est lancé toutes les nuits par OpenERP. Vous pouvez utiliser ce menu pour forcer le lancement immédiatement. Veuillez noter qu'il tourne en tâche de fond, il faudra peut-être attendre quelques minutes pour que le calcul soit terminé.

Point de commande automatique ? :

[ Annuler ] [ Lancer les planificateurs ]

- Contrôle de l'apparition de la commande à approuver...

Rechercher : Bons de commande

DEVIS À APPROUVER CONFIRMÉ PAR FOURNISSEUR TERMINÉ EXCEPTION NOT INVOICED APPEL D'OFFRES

Regrouper par... [ Rechercher ] [ Effacer ] [ Filtres ]

[ Créer ] [ Supprimer ] [ 1 à 1 ] de 1

<input type="checkbox"/>	RÉFÉRENCE	DATE DE COMMANDE	FOURNISSEUR	DATE D'ÉCHÉANCE	DOCUMENT D'ORIGINE	FACTURÉE	REÇU	MONTANT HORS-TAXE	TOTA
<input checked="" type="checkbox"/>	PO00002	19/03/2014	COULEUR CARAMEL	24/03/2014	OP/00001			531,50	63

- Ouverture du bon de commande...

Bons de commande

[ Modifier ] [ Créer ] [ Dupliquer ] [ Supprimer ] [ 2 / 2 ]

Référence commande ? : PO00004 Date de commande ? : 19/03/2014 Facturé & payé ? :

Entrepôt : Your Company Référence du fournisseur : [ ] Reçu ? :

Appel d'offres : [ ]

Bon de commande Livraison et facturation Notes

Fournisseur : COULEUR CARAMEL Adresse : France

Liste de prix ? : Liste de prix d'achat par défaut (EUR) Document d'origine ? : OP/00001

Lignes d'ordre d'achat

DATE PRÉVUE	DESCRIPTION	QUANTITÉ	UDM DU PRODUIT	PRIX UNITAIRE	SOUS-TOTAL
24/03/2014	[COU33325] OMBRE A PAUPIERES 007 OR CUIVRE NACRE	50,000	PCE	10,63	531,50

Montant hors-taxe ? : 531,50 Taxes ? : 104,17 Total ? : 635,67 [ Calculer ]

[ Demande de prix ] [ Confirmer par fournisseur ] [ Terminé ] [ Annuler ] [ Convertir en bon de commande ]

- Contrôle de la quantité affichée au dessus (pourquoi 50 ici)

**Produits**

Nom : OMBRE A PAUPIERES 007 OR CUIVRE NACRE

Codes : Référence : BA1000, EAN13 : , Peut :

**Information** | **Approvisionnement & emplacements** | **Fournisseurs** | **Descriptions**

**Approvisionnement**

Type de produit : Produit stockable

Méthode d'approvisionnement : Production sur stock

Méthode de fourniture : Acheter

Appel d'offres :

**Poids**

Volume : , Poids brut : , Poids net :

**Stocks**

Quantité Disponible : 10,00

Stock virtuel : 50,00

Mise à jour

**Prix de base**

Prix de vente : 18,00

Méthode de coût : Prix standard

Prix d'achat : 10,63

**État**

Catégorie : Tous les produits / Beauté

État : , Responsable produit :

**Expected Stock**

Entrant : 50,00

Sortant : -10,00

Unité de mesure

On est bien en dessous du stock minimum défini car disponible moins sortant prévu donne un stock virtuel de 0 et de ce fait stock maximum prévu moins stock virtuel de 0 entraîne la quantité de 50