

## LE SAVIEZ-VOUS ?

Dans certaines situations, il arrive que l'unité de vente d'un article soit différente de celle du stock ou d'achat. Ce peut être le cas lorsque l'on reconditionne en plus petits volumes ou en fonction de l'utilisation du produit. Codial permet de gérer ces transformations à chaque niveau.

## 1 - SUR LA FICHE ARTICLE

Prenons l'exemple avec du gravier.

J'indique l'unité de stockage qui sera utilisée pour toutes les entrées et sorties dans l'onglet «**Infos principales**». Ici le litre.

Dans l'onglet «**Conditionnements**», j'indique les unités utilisées pour les achats et les ventes et éventuellement des facteurs de conversion. J'achète en tonne et je vends en litre.

Je crée mes références avec les différents conditionnements que je peux vendre.

Je vends 2 références : GRAVIER-GRIS-15 pour un sac de 15L, ou, GRAVIER-M2 lorsque je fais du revêtement d'allée.

-  Les conditionnements supplémentaires de Ventes sont disponibles uniquement si :
- Les chiffrages ne sont pas en mode coefficient dans les paramètres.
  - L'article n'est pas une nomenclature (sauf si module GPAO disponible).
  - L'article doit être géré en stock et ne pas être immatériel.

Article : GRAVIER-GRIS (Gravier en pierre naturelle couleur gris bleuté)  
Secteur : MACONNERIE / Famille : REVETEMENT / Sous-famille : CAILLOUX/PIERRE

Etiquettes  
Tarif

Infos principales Taxes / Compta Conditionnements Tarifs Fournisseurs Infos perso Mono-touche O.E.D. E-commerce

Conditionnement par défaut  
Unité de stock : Litre  
Acheté par défaut par : Tonne de 590,000 Litre  
Vendu par défaut par : Litre de 1,000 Litre

Collage  
Densité : 0,0000  
Emballage

Conditionnements supplémentaires

Référence	Code barre	Libellé	Unité	Désignation	Lg	Conds.	Prix HT	Total HT	Prix TTC	Total TTC
GRAVIER-GRIS-15L	1000000000070	Sac de gravier gris 15L	Sac	Sac de 15L de gravier en pierre naturelle couleur gris bleuté		15,00	1,54	23,10	1,850	27,750
GRAVIER-M2	1000000000079	Gravier Ecovit	m2	Gravier en pierre naturelle couleur gris bleuté pour revêtement de 8 cm		60,00	1,50	90,00	1,800	108,000

Dans l'onglet «**Fournisseurs**», j'indique sous quel conditionnement j'achète le gravier pour chacun de mes fournisseurs. **Le prix d'achat HT est le prix pour 1 unité de stock.** Soit 1 litre ici.

Pour ALTA, j'achète le gravier à la tonne, soit 590 litres en conditionnement d'achat à 0.90€/litre. Si je commande une tonne, je paierais  $590 \times 0.90 = 531\text{€}$ .

Pour BELLO, j'achète le gravier au litre au tarif de 1.01€/litre.

Article : GRAVIER-GRIS (Gravier en pierre naturelle couleur gris bleuté)  
Secteur : MACONNERIE / Famille : REVETEMENT / Sous-famille : CAILLOUX/PIERRE

Etiquettes  
Tarif

Infos principales Taxes / Compta Conditionnements Tarifs Fournisseurs Infos perso Mono-touche O.E.D. E-commerce

Conditions fournisseurs Le mode mise à jour dynamique des fournisseurs de l'article est activé

N. Ppal	Nom	Référence	Grille	Date tarif	Prix Base HT	Coef. Achat	Prix achat HT	Coef. revient	Frais revient	Prix revient HT	Coef. A	T
1	ALTA (SA)	GRAVIER-TONNE		01/04/2022	0,00	0,00000	0,90	1,00000	0,00	0,90	0,90	590,000
2	BELLO (SA)	GRAVIER-LITRE		01/04/2022	0,00	0,00000	1,01	1,00000	0,00	1,01	1,000	

### 2 - SUR LA COMMANDE CLIENT

Je saisis la référence que je vends.

La référence du conditionnement est automatiquement remplacée par la référence article, mais la désignation, la quantité et le prix sont ajustés.

Par exemple, pour un sac de gravier 15L «GRAVIER-GRIS-15L», la référence se transforme en «GRAVIER-GRIS».

TVA	Réf.	Désignation	Qté.	Unité	P.U.J. HT	Total HT	Livraison	Livré	Reste	A. l'inv.	C.V.
20.00	GRAVIER-GRIS	Sac de 15L de gravier en pierre naturelle couleur gris bleuté	1,00	Sac	23,10	23,10			1,00		15,000
20.00	GRAVIER-GRIS	REAMENAGEMENT DE VOTRE ALLEE - 10 M²	10,00	m2	90,00	900,00			10,00		600,000

Dans la colonne «Unité», j'ai bien l'unité vendue au client. La colonne «Conditionnement de Vente (CV)» indique la correspondance avec l'unité de stockage.

1 sac correspond à 15 litres.

1 m<sup>2</sup> correspond à 60 litres.

Dans mon calcul des besoins, en fonction du fournisseur choisi, j'obtiens bien la bonne quantité à commander.

J'ai besoin de 15L pour le sac et  $60 \times 10 \text{m}^2 = 600 \text{L}$  pour l'allée.

Si je commande chez BELLO qui vend au litre, j'aurais besoin de 615L.

Document	Cond. vente	Cond. achat	Réf.	Désignation	P.A. HT	Qté.	Stk. à terme	A. com.	Qté. cond. achat	Qté. C.F.	Qté. Rec. C.m.	Fournisseur
Documents multiples	15,000	1,000	GRAVIER-GRIS	Sac de 15L de gravier en pierre naturelle couleur gris bleuté	13,50	1,00	614,00	1,00	15,00	615,00		BELLO
C.22	60,000	1,000	GRAVIER-GRIS	Gravier en pierre naturelle couleur gris bleuté pour revêtement de 6 cm	54,00	10,00		10,00	600,00			BELLO

Si je commande chez ALTA qui vend à la tonne,  $15 \text{L} \leftrightarrow 15/590 = 0.03 \text{ tonne}$  et  $600 \text{L} \leftrightarrow 600/590 = 1.02 \text{ tonnes}$ . Comme, je ne peux commander des «virgules» de tonnes, la quantité est arrondie à l'unité supérieure, soit 1 et 2.

Document	Cond. vente	Cond. achat	Réf.	Désignation	P.A. HT	Qté.	Stk. à terme	A. com.	Qté. cond. achat	Qté. C.F.	Qté. Rec. C.m.	Fournisseur
C.22	15,000	590,000	GRAVIER-GRIS	Sac de 15L de gravier en pierre naturelle couleur gris bleuté	13,50	1,00		1,00	1,00	615,00		ALTA
C.22	60,000	590,000	GRAVIER-GRIS	Gravier en pierre naturelle couleur gris bleuté pour revêtement de 6 cm	54,00	10,00		10,00	2,00	615,00		ALTA