



Par Mickael QUESNOT

STRUCTURE DE DONNÉES DE LA FICHE ARTICLE©

- Si votre entreprise a besoin d'expertise SD, MM, WM, PS, Retail, HR... pour renforcer son centre de compétences,
- Si elle veut libérer son centre de compétences des réponses aux questions sur l'utilisation de SAP pour qu'il se concentre sur la maintenance évolutive,
- Si elle veut EXTERNALISER son centre de compétences,
- Si elle veut une Tierce Maintenance Applicative (TMA),
- Si elle veut former ses utilisateurs, ...
- SHARESAP peut répondre à l'ensemble de vos besoins avec le meilleur rapport qualité/prix du marché.
- SHARESAP dispose en outre de plusieurs plateaux de TMA dont un sur la NORMANDIE. SHARESAP a toutes les compétences pour vous satisfaire.
- Vous pouvez me contacter via la rubrique Contact ou sur mon adresse courriel quesnot@sharesap.com.

MES RÉFÉRENCES SAP : APTAR, VALOIS, JANSSEN CILAG, AVENTIS, LUBRIZOL, SEAQUIST, BAYER, LE CESI

TOUTE REPRÉSENTATION OU REPRODUCTION DE MES GUIDES , MÊME PARTIELLE, PAR QUELQUES PROCÉDÉS ET À QUELQUES FINS QUE CE SOIT, EST INTERDITE SANS MON AUTORISATION ÉCRITE EXPLICITE.

L'UTILISATION DE MES DOCUMENTS EST STRICTEMENT RÉSERVÉE À UN USAGE PRIVÉ (ARTICLE L122-5 DU CODE DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE).

POUR TOUT AUTRE USAGE, MERCI DE ME CONSULTER PRÉALABLEMENT.

SAP , MARQUE DÉPOSÉE PAR SAP AG ET NOMS SUIVANTS :

ABAP, ABAP/4, BAPI, MANAGEMENT COCKPIT, INTERSAP, RIVA, R/2, R/3, R/3 RETAIL, SAP (LOGO), SAP (WORD), SAPACCESS, SAPFILE, SAPFIND, SAPMAIL, SAPOFFICE, SAPSCRIPT, SAPTIME, SAPTRONIC, SAP-EDI, SAP EARLYWATCH, SAP ARCHIVELINK, SAP BUSINESS WORKFLOW, ALE/WEB, SAPPHIRE, TEAM SAP

JE NE PEUX ÊTRE ACCUSÉ DE CONTREFAÇON OU DE REPRODUCTIONS INTERDITES POUR LES RAISONS SUIVANTES :

- ❑ MES GUIDES UTILISATEURS ET DE PARAMÉTRAGE SONT ISSUS DE MES CONNAISSANCES PERSONNELLES ET DE SITES WEB.
- ❑ LES NOMS DES PERSONNES ET SITES SONT CLAIREMENT ÉNONCÉS.

[HTTP://WWW.SHARESAP.COM](http://www.sharesap.com) EST INDÉPENDANT DE SAP

[HTTP://WWW.SHARESAP.COM](http://www.sharesap.com) EST INDÉPENDANT DE CODILOG

SHARESAP N'EST PAS AFFILIÉ À SAP AG OU À L'UNE DE SES FILIALES.

SHARESAP N'EST PAS AFFILIÉ À NEURONES OU À L'UNE DE SES FILIALES.

Sharesap.com®. Copyright©. Tous droits réservés. Par Mickael QUESNOT, Consultant SAP

Utilisation

Toutes les données et informations saisies pour un article sont enregistrés dans la structure de données de la fiche article.

Modifier article P-103 (Produit fini) SAP

Modifier article P-103 (Produit fini)

Données supplémentaires Niveaux organisation Vérifier données écran

Données de base 1 Données de base 2 Classification ADV : org. comm. 1

Article P-103 Pompe PRECISION 103

Donn. générales

Unité de qté base	PC	Pièce(s)	Grpe marchand.	001
Ancien n° article			Grpe march.ext.	
Secteur d'activité	01		Labo/Bur.études	
Schéma contingent.			Hiér. produits	001000010000000110
Stat.art.int.-divis.			Début validité	
<input type="checkbox"/> Valoriser validité			GrpeGénTypPoste	NORM Poste standard

Dimensions/EAN

Poids brut	280	Unité de poids	KG
Poids net	250		
Volume	0,750	Unité de volume	M3
Taille/dimension	80 X 80 X 120		
Code EAN/UPC		Type EAN	

Données sur les articles d'emballage

Grpe art. Emb.expéd.	M010
Art. réf. emball.	

Textes des données de base

Langues gérées :	0	Tx. donn. base	Langue :	
------------------	---	----------------	----------	--

P09 (1) 150 mshsap18 OVR

Pour l'Administration des ventes, les données significatives sont les données générales et les données commerciales de la fiche article.

Modifier article P-103 (Produit fini) SAP

Données supplémentaires Niveaux organisation Vérifier données écran

Classification ADV : org. comm. 1 ADV : org. comm. 2 ADV : donn. gén./dv

Article P-103 Pompe PRECISION 103
Org. comm. 1000 Org. DE-Francfort
CanalDistr 10 Vente consommateur

Donn. générales

Unité de qté base PC Pièce(s) Secteur d'activité 01 Pompes
Unité de vente ☐ Unité vente non var.
Grpe unités quantité ☐
St.ttes ch.distrib. ☐ Début validité
Statut article ADV ☐ Début de validité
Division livraison 1000 Werk Hamburg
Groupe marchandises 001 Traitement métaux
☒ Soumis à l'escompte Conditions

Données de taxe

Pa	Pays	Typ	Type de taxe	C	Classification fisc.
DE	Allemagne	MWST	Taxe collectée	1	Soumis 100% à la TVA
FR	France	MWST	Taxe collectée		

Entrée 1 / 2

Accords quantités

Qté mini cde cl PC Qté min.livr. PC
Unité livraison
Profil arrondi

P09 (1) 150 mshsap18 OVR

Données générales

Les données générales d'une fiche article sont identiques pour l'ensemble des organisations commerciales, divisions et magasins.

Modifier article P-103 (Produit fini) SAP

✓

Modifier article P-103 (Produit fini)

Données supplémentaires Niveaux organisation Vérifier données écran

Classification ADV : org. comm. 1 ADV : org. comm. 2 ADV : donn. gén./dv

Article P-103

Donn. générales

Unité de qté base	PC	Pièce(s)	Secteur d'activité	01	Pompes
St.ttes ch.distrib.			Début validité		
Groupe marchandises	001	Traitement métaux			

P09 (1) 150 mshsap18 OVR

Les données générales qui intéressent tous les services sont toujours saisies par le service qui crée la première partie ou la première vue de la fiche. MM01

Créer article 2198 (Produit fini) SAP

Créer article 2198 (Produit fini)

Données supplémentaires Niveaux organisation Vérifier données écran

Données de base 1 Données de base 2 Classification ADV : org.co

Article 2198

Donn. générales

Unité de qté base	<input checked="" type="checkbox"/>	Grpe marchand.	
Ancien n° article		Grpe march.ext.	
Secteur d'activité		Labo/Bur.études	
Schéma contingent.		Hiér. produits	
Stat.art.int.-divis.		Début validité	
<input type="checkbox"/> Valoriser validité		GrpeGénTypPoste	NORM Poste standard

Dimensions/EAN

Poids brut		Unité de poids	KG
Poids net			
Volume		Unité de volume	
Taille/dimension			
Code EAN/UPC		Type EAN	

Données sur les articles d'emballage

Grpe art. Emb.exped.	
Art. réf. emball.	

Textes des données de base

Langues gérées :	0	Tx. donn. base	Langue :	
------------------	---	----------------	----------	--

P09 (1) 150 mshsap18 OVR

Les données générales contiennent, par exemple, le numéro d'article (qui identifie l'article), le texte descriptif de l'article, les unités de quantité, la valeur, le poids, le volume et les secteurs d'activité

Créer article 2198 (Produit fini) SAP

Créer article 2198 (Produit fini)

Données supplémentaires Niveaux organisation Vérifier données écran

Données de base 1 Données de base 2 Classification ADV : org.co

Article 2198 ☒

Donn. générales

Unité de qté base <input checked="" type="checkbox"/>	Grpe marchand.
Ancien n° article	Grpe march.ext.
Secteur d'activité	Labo/Bur.études
Schéma contingent.	Hiér. produits
Stat.art.int.-divis.	Début validité
<input type="checkbox"/> Valoriser validité	GrpeGénTypPoste NORM Poste standard

Dimensions/EAN

Poids brut	Unité de poids K6
Poids net	
Volume	Unité de volume
Taille/dimension	
Code EAN/UPC	Type EAN

Données sur les articles d'emballage

Grpe art. Emb.exped.
Art. réf. emball.

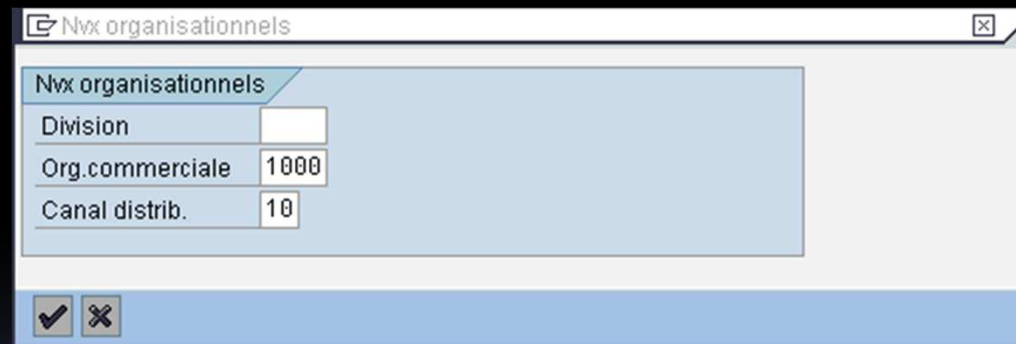
Textes des données de base

Langues gérées : 0	Tx. donn. base	Langue :
--------------------	----------------	----------

P09 (1) 150 mshsap18 OVR

Données commerciales

Les données commerciales d'une fiche article sont définies pour une organisation commerciale et un canal de distribution spécifiques.



The screenshot shows a SAP dialog box titled 'Nvx organisationnels'. It contains three input fields: 'Division' (empty), 'Org.commerciale' (value '1000'), and 'Canal distrib.' (value '10'). At the bottom, there are two buttons: a checkmark button and a cross button.

Nvx organisationnels	
Division	
Org.commerciale	1000
Canal distrib.	10

Parmi les données commerciales figurent par exemple la division chargée de la livraison, l'affectation au groupe de vendeurs, les clés de regroupement pour les accords prix et les textes commerciaux.

Créer article 2198 (Produit fini) SAP

Créer article 2198 (Produit fini)

Données supplémentaires Niveaux organisation Vérifier données écran

Classification ADV : org.commerc. 1 ADV : org.commerc. 2 ADV : d...

Article	2198	TEST ARTICLE
Org.comm.	1000	Org. DE-Francfort
CanalDistr	10	Vente consommateur

Donn. générales

Unité de qté base	PC	Pièce(s)	Secteur d'activité	<input type="checkbox"/>
Unité de vente			<input type="checkbox"/> Unité vente non var.	
Grpe unités quantité				
St.ttes ch.distrib.			Début validité	
Statut article ADV			Début de validité	
Division livraison				
Groupe marchandises				
<input checked="" type="checkbox"/> Soumis à l'escompte		Conditions		

Données de taxe

Pa	Pays	Typ	Type de taxe	C	Classification fisc.
DE	Allemagne	MWST	Taxe collectée		
FR	France	MWST	Taxe collectée		

Entrée 1 / 2

Accords quantités

Qté mini cde cl		PC	Qté min.livr.		PC
Profil arrondi			Unité livraison		

P09 (1) 150 mshsap18 OVR

Le fait qu'un article soit lié à un canal de distribution permet à l'article d'être vendu à des conditions différentes par les divers canaux de distribution.

Créer article 2198 (Produit fini) SAP

Créer article 2198 (Produit fini)

Données supplémentaires Niveaux organisation Vérifier données écran

Classification ADV : org.commerc. 1 ADV : org.commerc. 2 ADV : d...

Article	2198	TEST ARTICLE
Org.comm.	1000	Org. DE-Francfort
CanalDistr	10	Vente consommateur

Donn. générales

Unité de qté base	PC	Pièce(s)	Secteur d'activité	<input type="checkbox"/>
Unité de vente			<input type="checkbox"/> Unité vente non var.	
Grpe unités quantité				
St.ttes ch.distrib.			Début validité	
Statut article ADV			Début de validité	
Division livraison				
Groupe marchandises				
<input checked="" type="checkbox"/> Soumis à l'escompte				

Conditions

Données de taxe

Pa	Pays	Typ	Type de taxe	C	Classification fisc.
DE	Allemagne	MWST	Taxe collectée		
FR	France	MWST	Taxe collectée		

Entrée 1 / 2

Accords quantités

Qté mini cde cl		PC	Qté min.livr.		PC
Profil arrondi			Unité livraison		

P09 (1) 150 mshsap18 OVR

Les données commerciales sont divisées en données qui dépendent de l'organisation commerciale et en données qui dépendent de la division :

The screenshot shows the 'Niveaux d'organisation' window in SAP. It features a tabbed interface with the 'Nvx organisationnels' tab selected. Below the tab, there are three input fields: 'Division', 'Org.commerciale', and 'Canal distrib.', each followed by a small square icon. Below these fields is a checkbox labeled 'Niveau d'organ./profils uniq.sur demande'. At the bottom of the window, there is a blue bar containing three buttons: 'Sélection des vues' (with a checkmark icon), 'Paramétrage' (with a floppy disk icon), and a close button (with an 'X' icon).

Données organisation commerciale/canal de distribution

Niveaux d'organisation

Nvx organisationnels

Division	
Org.commerciale	1000
Canal distrib.	10

☐ Niveau d'organ./profils uniq.sur demande

☒ Sélection des vues

Ces données comprennent la division chargée de la livraison, l'unité de vente, la quantité minimale de commande et la quantité minimale de livraison.

Modifier article P-103 (Produit fini) SAP

Modifier article P-103 (Produit fini)

Données supplémentaires Niveaux organisation Vérifier données écran

Classification ADV: org. comm. 1 ADV: org. comm. 2 ADV: donn. ...

Article P-103 Pompe PRECISION 103

Org. comm. 1000 Org. DE-Francfort

CanalDistr 10 Vente consommateur

Donn. générales

Unité de qté base PC Pièce(s) Secteur d'activité 01 Pompes

Unité de vente ☐ Unité vente non var.

Grpe unités quantité ☐

St.ttes ch.distrib. ☐ Début validité

Statut article ADV ☐ Début de validité

Division livraison 1000 Werk Hamburg

Groupe marchandises 001 Traitement métaux

☒ Soumis à l'escompte Conditions

Données de taxe

Pa	Pays	Typ	Type de taxe	C	Classification fisc.
DE	Allemagne	MWST	Taxe collectée	1	Soumis 100% à la TVA
FR	France	MWST	Taxe collectée	1	Soumis 100% à la TVA

Entrée 1 / 2

Accords quantités

Qté mini cde cl PC Qté min.livr. PC

Unité livraison

Profil arrondi ☐

P09 (1) 150 mshsap18 OVR

Données division

Niveaux d'organisation

Nvx organisationnels

Division	1000
Org.commerciale	
Canal distrib.	

☐ Niveau d'organ./profils uniq.sur demande

☒ Sélection des vues

Ces données s'appliquent à une division et à tous ses magasins.

Modifier article P-103 (Produit fini) SAP

Données supplémentaires Niveaux organisation Vérifier données écran

Texte de commande MRP 1 MRP 2 MRP 3 MRP 4 Prévisions

Article P-103 Pompe PRECISION 103
Division 1000 Werk Hamburg

Données générales

Unité de qté base	PC	Pièce(s)	Groupe de planif.	
Groupe d'acheteurs		Code ABC		
Statut art. par div.		Début de validité		

Procédure de planif.

Type planification	PD	Planification déterministe	
Point de commande		Horizon planif. fixe	
Cadence de planif.		Gestionnaire	101

Données taille lot

Code de lotissement	EX	Calcul exact de la taille des lots	
Taille lot minimale		Taille lot maximale	
Taille de lot fixe		Stock maximum	
Coûts des lots fixes		Code coûts stockage	
Rebut ss-ens. (%)		Cycle	
Profil d'arrondi		Valeur arrondie	
Grpe unités quantité			

Unités de planification

☐ Unités planif. exist. Unités planification

P09 (1) 150 mshsap18 OVR

Les données de planification, telles que la quantité de stock de sécurité, le point de commande ou le temps de traitement de l'expédition constituent des exemples de données division.

Modifier article P-103 (Produit fini) SAP

Modifier article P-103 (Produit fini)

Données supplémentaires Niveaux organisation Vérifier données écran

MRP 1 MRP 2 MRP 3 MRP 4 Prévisions Préparation travail

Article P-103 Pompe PRECISION 103

Division 1000 Werk Hamburg

Approvisionnement

Type approvisionnement ☒ Saisie de lot ☐

Approvisionn. spécial ☐ Magasin production 0001

Utilisation quotas ☐ Aire appr. / défaut

Prélèvement rétroac. ☐ Mag. pour appro. ext.

Code appel horaire ☐ Ope dét. stocks

☐ Co-produit Fabrication co-prdts

☐ March. en vrac

Ordonnancement

Délai fabric. interne Jrs Délai prév. livrais. Jrs

Temps de réception Jrs Calendrier planif.

Clé d'horizon 001

Calcul besoins nets

Stock de sécurité Taux de service (%)

Stock sécurité mini. Profil de couverture

Délai de sécurité Dél. séc. / couv. réelle jrs

Prof. pér. dél. séc.

P09 (1) 150 mshsap18 OVR