

**Format fichier Import/export des pièces d'achats**

<b>Version</b>	<b>Date</b>	<b>Description</b>	<b>Version logiciel</b>
14	24/11/2021	Ajout adresse de commande (Ligne AE)	23.01.01
13	28/09/2021	Gestion de Suivi Colis Gestion de la Note de l'entête Ajout de la section analytique à la ligne	23.01.00
12	22/10/19	Modification taille de la colonne mode d'expédition (passage à 23 caractères)	22.00.05
11	03/07/2019	Gestion des Champs Paramétrables sur Transfo inverse	22.00.04
10	05/07/2018	Ajout des zones sur ligne titre pour présentation	21.00.10
9	30/05/2018	Gestion complète des champs des adresses	21.00.09
8	15/01/2018	Ajout ligne ED & LD – I/E des CP pièces	21.00.05
7	18/07/2017	Compléments descriptifs zones	20.01.00
6	06/03/2017	Ajout de la Quantité transformée Ajout des zones sur ligne « LA » pour présentation	20.00
5	24/06/2016	Ajout des commerciaux & de zones sur Adresse Livraison	19.00
4	01/06/2015	Ajout fournisseur payeur, et FEFO Divers x	18.00
3	26/09/2013	Ajout colonne (Objet)	16.00
2	22/11/2011	Ajout colonne 21-25 sur l'entête	15.00.00
1	16/08/2011	Ajout frais divers sur les lignes	14.02.00
0	01/07/2006	Originale	09.01.03



**Fiche technique FTC007**  
**Format I/E des pièces d'achat**  
**V23.02.05 – 30/09/2022**

## Sommaire

<b>Structures d'Entête.....</b>	<b>3</b>
E – Informations pièce d'achat.....	3
ED - Champs paramétrables.....	3
NO - NOTES.....	4
AF - Adresse de facturation .....	4
AL - Adresse de livraison .....	5
AE - Adresse de commande .....	6
<b>Structures des Lignes de pièces .....</b>	<b>7</b>
LA - Lignes de produits.....	7
LD - Champs paramétrables sur ligne pièce .....	8
LT - Lignes titres.....	8
LC - Ligne commentaire .....	8
LS - Ligne de sous-total .....	8
LZ - Ligne de total .....	8
<b>Exemple de fichier d'import .....</b>	<b>9</b>
<b>Lignes de commandes pour Import :.....</b>	<b>10</b>
ET - Transformation inverse sur les pièces d'achats :.....	10
EP - Génération PDF d'une pièce d'achat : .....	10
PCJ - Ajout / Mise à jour de document (GED) sur une pièce :.....	10

## Structures d'Entête

### E – Informations pièce d'achat

N°	Obli.	Description	Format
1	O	Type de ligne	Valeur = <b>E</b>
2	O	Nature de la pièce	Code de la nature de pièce
3	O	Date d'effet	Format dd/mm/yyyy
4	O	Code fournisseur	Chaîne de caractères max 17
5	N	VIDE	
6	N	Souche	Code de la souche
7	N	Référence	Chaîne de caractères max 50. <b>Si la référence est renseignée, elle ne doit pas exister dans le dossier en import.</b>
8	N	Référence externe	Chaîne de caractères max 50
9	N	Code tiers facturé	Chaîne de caractères max 17
10	N	VIDE	
11	N	Code commercial	Chaîne de caractères max 17
12	N	Code affaire	Chaîne de caractères max 15
13	N	Code de la devise	Chaîne de caractères max 3
14	N	Taux de change	Décimal (6)
15	N	VIDE	
16	N	Code dépôt	Chaîne de caractères max 15
17	N	Taux d'escompte	Décimal (4)
18	N	Montant Acompte	Décimal
19	N	Mode de règlement	Chaîne de caractères max 8 ( <b>Uniquement en Import</b> )
20	N	Code Etablissement	Chaîne de caractères max 17
21	N	Réglée	O ou N
22	N	Mode d'expédition	Chaîne de caractères max 15
23	N	Vide	Décimal (4)
24	N	Vide	Char(1)
25	N	Date de livraison	Format dd/mm/yyyy
26	N	Objet	Chaîne de caractères max 255
27	N	Tiers payeur	Chaîne de caractères max 17
28	N	Numéro suivi	Chaîne de caractères max 100
29	N	Lien suivi	Chaîne de caractères max 200

### ED - Champs paramétrables

N°	Description	Format
1	Type de ligne	Valeur = <b>ED</b>
2	Code du champ	Chaîne de caractères max 25
3	Valeur du champ	Any

ED : Champs paramétrables de l'entête

On répète les colonnes 2 et 3 autant de fois que nécessaires sur la même ligne pour ces 2 types de lignes.

NO - NOTES

N°	Description	Format
1	Type de ligne	Valeur = <b>NO</b>
2	Note	Chaîne de caractères.

*La note doit être entre guillemets et peut comporter plusieurs lignes.*

AF - Adresse de facturation

N°	Obli.	Description	Format
1	O	Type de ligne	Valeur = <b>AF</b>
2	N	Type de société	Chaîne de caractères max 20
3	N	Nom de la société	Chaîne de caractères max 50
4	N	Type du contact	Chaîne de caractères max 20
5	N	Nom du contact	Chaîne de caractères max 50
6	N	Adresse 1	Chaîne de caractères max 35
7	N	Adresse 2	Chaîne de caractères max 35
8	N	Adresse 3	Chaîne de caractères max 35
9	N	Code postal	Chaîne de caractères max 9
10	N	Ville	Chaîne de caractères max 35
11	N	Pays	Chaîne de caractères max 30
12	N	Mail	Chaîne de caractères max 50
13	N	Téléphone	Chaîne de caractères max 25
14	N	Fax	Chaîne de caractères max 25
15	N	SIRET	Chaîne de caractères max 16
16	N	APE	Chaîne de caractères max 13
17	N	Numéro TVA	Chaîne de caractères max 15
18	N	RCS	Chaîne de caractères max 50
19	N	Prénom du contact	Chaîne de caractères max 30
20	N	Département	Chaîne de caractères max 50
21	N	Service	Chaîne de caractères max 50
22	N	Téléphone portable	Chaîne de caractères max 25
23	N	Code Lieu Fonction (CLF)	Chaîne de caractères max 25

AL - Adresse de livraison

N°	Obli.	Description	Format
1	O	Type de ligne	Valeur = <b>AL</b>
2	N	Type de société	Chaîne de caractères max 20
3	N	Nom de la société	Chaîne de caractères max 50
4	N	Type du contact	Chaîne de caractères max 20
5	N	Nom du contact	Chaîne de caractères max 50
6	N	Adresse 1	Chaîne de caractères max 35
7	N	Adresse 2	Chaîne de caractères max 35
8	N	Adresse 3	Chaîne de caractères max 35
9	N	Code postal	Chaîne de caractères max 9
10	N	Ville	Chaîne de caractères max 35
11	N	Pays	Chaîne de caractères max 30
12	N	Mail	Chaîne de caractères max 50
13	N	Téléphone	Chaîne de caractères max 25
14	N	Fax	Chaîne de caractères max 25
15	N	Zone de livraison	Chaîne de caractères max 50
16	N	Plage Horaire 1 début	Heure : minute
17	N	Plage Horaire 1 fin	Heure : minute
18	N	Plage Horaire 2 début	Heure : minute
19	N	Plage Horaire 2 fin	Heure : minute
20	N	Prénom du contact	Chaîne de caractères max 30
21	N	Téléphone portable	Chaîne de caractères max 25
22	N	Code Lieu Fonction (CLF)	Chaîne de caractères max 25

AE - Adresse de commande

N°	Obli.	Description	Format
1	O	Type de ligne	Valeur = <b>AE</b>
2	N	Type de société	Chaîne de caractères max 20
3	N	Nom de la société	Chaîne de caractères max 50
4	N	Type du contact	Chaîne de caractères max 20
5	N	Nom du contact	Chaîne de caractères max 50
6	N	Adresse 1	Chaîne de caractères max 35
7	N	Adresse 2	Chaîne de caractères max 35
8	N	Adresse 3	Chaîne de caractères max 35
9	N	Code postal	Chaîne de caractères max 9
10	N	Ville	Chaîne de caractères max 35
11	N	Pays	Chaîne de caractères max 30
12	N	Mail	Chaîne de caractères max 50
13	N	Téléphone	Chaîne de caractères max 25
14	N	Fax	Chaîne de caractères max 25
15	N		
16	N	Ne pas utiliser, utilisé uniquement pour AL (adresse de livraison)	
17	N		
18	N		
19	N		
20	N	Prénom du contact	Chaîne de caractères max 30
21	N	Téléphone portable	Chaîne de caractères max 25
22	N	Code Lieu Fonction (CLF)	Chaîne de caractères max 25

Les lignes d'adresses ne sont pas obligatoires.

## Structures des Lignes de pièces

### LA - Lignes de produits

N°	Obli.	Description	Format
1	O	Type de ligne	Valeur = <b>LA</b>
2	O	Code produit	Chaîne de caractères max 25
3	O	Quantité UA	Décimal (6)
4	N	Imprimable	O ou N
5	N	Désignation	Chaîne de caractères max 255
6	N	P.U. Brut	Décimal (6)
7	N	Remise ligne	Chaîne de caractères max 30
8	N	P.U. net	Décimal (6)
9	N	Date	date
10	N	Divers	Chaîne de caractères max 50
11	N	N° de lot	Chaîne de caractères max 25
12	N	N° de série	Chaîne de caractères max 25
13	N	Code TVA	Entier
14	N	Code TPF	Entier
15	N	Compte comptable	Chaîne de caractères max 15
16	N	Code dépôt	Chaîne de caractères max 15
17	N	Code commercial	Chaîne de caractères max 17
18	N	Code affaire	Chaîne de caractères max 15
19	N	VIDE	
20	N	Style Gras	O ou N
21	N	Style Italique	O ou N
22	N	Style Partiel	O ou N
23	N	Style Souligné	O ou N
24	N	VIDE	
25-33	N	Code TPF1 à TPF9	Entier
34-41	N	Dimensions de D1 à D8	Décimal (6)
42	N	Date de péremption	Date
43	N	Frais divers	Décimal (6)
44	N	Quantité Transformée	Décimal (6)
45	N	Date de fabrication	Date
46	N	FEFO divers 0	Chaîne de caractères max 20
47	N	FEFO divers 1	Chaîne de caractères max 20
48	N	FEFO divers 2	Chaîne de caractères max 20
49	N	FEFO divers 3	Chaîne de caractères max 20
50	N	Texte barré	O ou N
51	N	Couleur du texte	Entier
52	N	Taille du texte	Entier
53	N	Section analytique	Chaîne de caractères max 20

LD - Champs paramétrables sur ligne pièce

N°	Description	Format
1	Type de ligne	Valeur = <b>LD</b>
2	Code du champ	Chaîne de caractères max 25
3	Valeur du champ	Any

LD : Champs paramétrables des lignes de la pièce, dans le format après chaque ligne « LA » correspondante. On répète les colonnes 2 et 3 autant de fois que nécessaires sur la même ligne.

LT - Lignes titres

N°	Obli.	Description	Format
1	O	Type de ligne	Valeur = <b>LT</b>
2	N	Désignation	Chaîne de caractères max 255
3	N	Divers	Chaîne de caractères max 20
4	N	Imprimable	O ou N
5	N	Style Gras	O ou N
6	N	Style Italique	O ou N
7	N	Style Partiel	O ou N
8	N	Style Souligné	O ou N
9	N	Texte barré	O ou N
10	N	Couleur du texte	Entier
11	N	Taille du texte	Entier

LC - Ligne commentaire

Format identique à la ligne titre avec comme valeur de type de ligne **LC**.

LS - Ligne de sous-total

Format identique à la ligne titre avec comme valeur de type de ligne **LS**.

LZ - Ligne de total

Format identique à la ligne titre avec comme valeur de type de ligne **LZ**.





## Lignes de commandes pour Import :

Dans le fichier traité en import des pièces, on a des lignes de commandes à disposition.

### ET - Transformation inverse sur les pièces d'achats :

**ET;CODE\_TRANSFO ;REF\_PIECEORG ;REF\_PIECEDST;NOCP**

Cette ligne de commande, noté « ET », permet d'indiquer dans le fichier traité par l'automate, quelle pièce d'origine est à prendre en considération. Par exemple, si vous importez un Bon de réception (REF\_PIECEDST étant la référence de la pièce de destination), à quelle commande fournisseur il correspond (REF\_PIECEORG étant la référence de la pièce d'origine).

Cela permet de gérer l'état des 2 pièces et les reliquats, de la même manière que si vous aviez transformé REF\_PIECEORG vers REF\_PIECEDST avec la transformation de code CODE\_TRANSFO.

CODE\_TRANSFO : Code de la transformation

REF\_PIECEORG : Référence de la pièce d'origine

REF\_PIECEDST : Référence de la pièce de destination

NOCP : Si présent, pas de reprise des champs paramétrables de la pièce d'origine.

- Les champs paramétrables de la pièce d'origine sont repris.
- Reprise des éventuelles pièces d'acompte de la pièce d'origine sur la pièce de destination.
- Gestion de la réception des contre-marques

Il faut que la pièce importée (de destination) soit d'abord créée avant. Il faut aussi que l'état des pièces permette ces traitements.

### EP - Génération PDF d'une pièce d'achat :

**EP ;REF\_PIECE**

Cette ligne de commande, notée « EP », permet de générer en PDF la pièce d'achat numéro « REF\_PIECE ». Les pdf se trouvent générés dans le répertoire où se trouve le fichier traité.

### PCJ - Ajout / Mise à jour de document (GED) sur une pièce :

**PCJ ;REF\_PIECE;NOM ;CATEGORIE ;NIVEAU ;FICHIER**

Cette ligne de commande permet d'ajouter ou de remplacer des documents (GED) sur une pièce existante. C'est le NOM qui identifie le document.