

# Bilan Produit - Phase d'utilisation

Attention : VIRGULE

NE PAS UTILISER le point du pavé numérique, mais la virgule.

Vous êtes sur la page « phase d'utilisation » qui est vierge comme ci-dessous.

Phase d'Utilisation					
Aide	<a href="#">Précédent</a>	<a href="#">Suivant</a>	Inserer composant	Effacer sélection	Enregistrer
Tableau des éléments (Composants...) du produit					
Sous-ensemble	Nom	Quantité	Unité	Commentaires utilisateur	

Pour introduire une phase d'utilisation, CLIQUER sur « *Insérer un composant* » :

- Indiquez à quel sous-ensemble appartient le composant, ici : "Agrafes" (il faut saisir le nom la première fois);
- Choisissez la catégorie dans laquelle se situe la phase que vous souhaitez ajouter, ici *Matériaux* ;
- Sélectionnez le type de matériaux, ici *Métaux ferreux* ;
- Sélectionnez ensuite le type, ici *Acier courant* ;

Vous devez obtenir la page ci-dessous.

Accès à la base de données

Sous-ensemble auquel se rattache l'élément : Agrafes

Energies	Electronique	Acier allié nickel chrome	kg
<b>Matériaux</b>	Encres	<b>Acier courant</b>	<b>kg</b>
Procédés	Fibres	Acier courant faiblement allié	kg
Transports	Immobilier	Acier de coulé	kg
	Matériaux de construction	Acier inox 18/8	kg
	<b>Métaux ferreux</b>	Acier neuf	kg
	Métaux non ferreux	Acier neuf faiblement allié	kg
	Papiers & cartons	Acier neuf inox 18/8	kg
	Peintures et finitions	Acier recyclé	kg
	Plastiques Caoutchoucs	Acier recyclé inox 18/8	kg
	Plastiques Thermodurcissables		
	Plastiques Thermoplastiques		
	Produits chimiques - Acides		

Informations sur l'élément sélectionné :

mix européen

Source : Ecoinvent 2.0\_reinforcing steel, at plant

Commentaires utilisateur :

Vous pouvez insérer ici vos remarques.

Ok Annuler

Ensuite CLIQUER sur OK. Vous devez obtenir la page ci-dessous.

Phase de Production					
Aide	Précédent	Suivant	Inserer composant	Effacer sélection	Enregistrer
Tableau des éléments (Composants...) du produit					
Sous-ensemble	Nom	Quantité	Unité	Commentaires utilisateur	
Plaque support	ABS		kg		

INDIQUER la masse de l'élément d'après les Caractéristiques de l'agrafeuse Skrebba (ici la masse pour les 2 000 agrafes).

Phase d'Utilisation					
Aide	Précédent	Suivant	Inserer composant	Effacer sélection	Enregistrer
Tableau des éléments (Composants...) du produit					
Sous-ensemble	Nom	Quantité	Unité	Commentaires utilisateur	
Agrafes	Acier courant	xxxx	kg		

Vous devez effectuer les mêmes opérations pour le reste des composants de la liste ci-dessous.

UTILISATION		
Agrafes (2000)	Matériaux – Métaux ferreux – Acier courant	
Agrafes (2000)	Procédé – Métaux ferreux – Fabrication moyenne en acier	
Cartons d'agrafes (x2)	Matériaux – Papiers & cartons – Carton rigide blanchi	
Cartons d'agrafes (x2)	Procédé – Papiers & cartons – Production de boîte de carton rigide imprimée	
2 Boîtes d'agrafes complètes	Voie d'eau	Transport transocéanique
2 Boîtes d'agrafes complètes	Route	Camion moyen (>16T) (moyenne européenne)
2 Boîtes d'agrafes complètes	Route	Camionnette

- Estimation de la durée de vie : 2000 agrafages.
- Utilisation : L'agrafeuse Skrebba que nous étudions utilise des agrafes standard n°10.
  - Boîte de 1000 agrafes fabriquées en Chine : transport transocéanique par voie maritime Chine (Shanghai)-France (Marseille) : 16218 km, puis camion 16t : Marseille-Limoges ( 600 km) et enfin camionnette Diesel Limoges - Magasin (23 km).
  - Les 1000 agrafes sont en acier de masse : 24.2g
  - le carton de masse 2.3g

**Attention**

- Soyez vigilant quant au nombre de pièces (masse x nombre)
- Attention aux unités en particulier pour le transport

Vous devez obtenir l'écran ci-dessous :

Phase d'Utilisation					
Aide	<a href="#">Précédent</a>	<a href="#">Suivant</a>	Inserer composant		
Tableau des éléments (Composants...) du produit			Effacer sélection	Enregistrer	
Sous-ensemble	Nom	Quantité	Unité	Commentaires utilisateur	
Agrafes	Acier courant		kg		
Agrafes	Fabrication moyenne en		kg		
Boites agrafes	Transport		t.km	Distance :	km Masse
Boites agrafes	Camion moyen (>16		t.km	Distance :	km Masse
Boites agrafes	Camionnette		t.km	Distance :	km Masse
Carton	Carton rigide blanchi		kg		
Carton	Production de boite		kg		

*Conseil*

Pensez à enregistrer votre travail dès qu'une phase est terminée.