



# Déclaration matériaux et environnement

<b>Produit</b>	Type	AKF113S F122
	Désignation	Servomoteur rotatif avec rappel par ressort et régulateur de position
	Assortiment	Servomoteurs électriques
<b>Fabrication du produit</b>	Consommation énergétique annuelle habituelle	35 kWh
	Conformité CE	PDS 51.373
	Maintenance, entretien	PDS exempt de maintenance
	Profit pour l'environnement	voir dernière page
<b>Risques pour l'environnement en cas de dommage</b>	Selon protection incendie	EN 60695-2-11, EN 60695-10-2
	Charge calorifique <sup>(1)</sup>	env. 9 MJ
	Part teneur halogène (provoque développement de fumée corrosive)	Câble PVC Circuit imprimé
	Liquides polluants l'eau	Lubrifiant
	Substance explosive	aucune
<b>Emballage*</b>	Carton PAP 21	226 g
	Papier PAP 22	16 g
	LDPE	2 g

<sup>(1)</sup> Voir **Remarques** sur la dernière page  
\*Directive 94/62/CE et documents annexes, décision 97/129/CE

Matériaux	Poids total du produit <sup>(2)</sup>	1657 g	Feuille données sécurité	Code déchet CE **
<b>Plastique</b>				
PBT		147 g	Oui	20 01 39
PC		34 g	Oui	20 01 39
POM		20 g	Oui	20 01 39
PA66		2 g	Oui	20 01 39
<b>Métal</b>				

Aluminium injecté	<b>337 g</b>	Inutile	20 01 40
Zinc injecté	<b>221 g</b>	Inutile	20 01 40
Acier	<b>528 g</b>	Inutile	20 01 40

**Circuit imprimé**

Circuits imprimés équipés, soudure sans plomb	<b>env. 40 g</b>		20 01 36
---	------------------	--	----------

**Composants spéciaux**

Moteur	<b>50 g</b>	Inutile	20 01 36
Câble PVC	<b>70 g</b>	Inutile	20 01 36
Microrupteur	<b>6 g</b>	Inutile	20 01 36
Lubrifiant Shm, graisse longue durée synthétique	<b>5 g</b>	Oui	20 01 26

**Remarque**

Teneur en silicone:

<sup>(2)</sup> Voir **Remarques** sur la dernière page

**\*\*Directive 75/442/CEE et documents annexes, décision 2001/118/CE**

**Elimination des déchets****Produit:**

L'appareil permet d'être éliminé en tant que déchet d'équipements électriques ou électroniques (casse électrique / électronique) et ne doit pas être éliminé en tant qu'ordure ménagère. Ceci concerne en particulier les circuits imprimés équipés.

En référence à la Directive RoHS 2002/95/CE, la Fr. Sauter SA applique un processus de fabrication à brasage sans plomb depuis le 1er juillet 2006.

Un traitement particulier des composants spéciaux est impératif selon la loi ou pour des raisons écologiques.

**Emballage:**

Recyclable

**La législation locale en cours est à respecter.**

**Remarque particulière:**

aucune

**Remarques****(1) selon type de charge calorifique:**

Accessoires:

- 0510240 001 Kit de montage env. 5 MJ

**(2) selon type de poids:**

Accessoires:

- 0510240 001 Kit de montage 39 g

Emballage: LPDE: 2 g / PAP 22: 29 g / PAP 21: 8 g

**Profit pour l'environnement**

- Après avoir retiré le ressort interne: Démontage facile pour une élimination dans les règles de l'art

- Haute performance par rapport au poids et aux dimensions

**Exclusion de responsabilité: Cette déclaration sert exclusivement à titre d'information.**

Des écarts peuvent survenir le cas échéant sans préavis par rapport aux informations contenues.

Fr. Sauter SA décline toute responsabilité sur les conséquences pouvant survenir en raison des informations ci-dessus.

D'autres informations concernant l'environnement et l'élimination des déchets sont diffusées spécialement par les représentations locales Sauter.