



# Déclaration matériaux et environnement

<b>Produit</b>	Type	<b>AKM105S F152 AKM115S F152</b>
	Désignation	<b>Servomoteur rotatif rapide</b>
	Assortiment	<b>Servomoteurs électriques</b>
<b>Fabrication du produit</b>	Consommation énergétique annuelle habituelle	<b>15.5 kWh</b>
	Conformité CE	<b>PDS 51.369</b>
	Maintenance, entretien	<b>PDS exempt de maintenance</b>
	Profit pour l'environnement	<b>voir dernière page</b>
<b>Risques pour l'environnement en cas de dommage</b>	Selon protection incendie	<b>EN 60695-2-11, EN 60695-10-2</b>
	Charge calorifique <sup>(1)</sup>	<b>10 MJ</b>
	Part teneur halogène (provoque développement de fumée corrosive)	<b>Câble de raccordement</b>
	Liquides polluants l'eau	<b>Lubrifiant</b>
	Substance explosive	<b>aucune</b>
<b>Emballage*</b>	Carton ondulé PAP 20	<b>50 g</b>

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

<b>Matériaux</b>	<b>Poids total du produit <sup>(2)</sup></b>	<b>640 g</b>	<b>Feuille données sécurité</b>	<b>Code déchet CE **</b>
<b>Plastique</b>				
PC		<b>130 g</b>	Oui	20 01 39
PBT		<b>125 g</b>	Oui	20 01 39

POM	15 g	Oui	20 01 39
POM+20%PTFE	12 g	Oui	20 01 39
PA66	16 g	Oui	20 01 39
EPDM/PP	5 g	Oui	20 01 39
PPS	1 g	Oui	20 01 39
Feuille PP	1 g	Oui	20 01 39

**Métal**

Acier	125 g	Inutile	20 01 40
Métaux frittés	50 g	Inutile	20 01 40
Laiton	10 g	Inutile	20 01 40

**Circuit imprimé**

Circuits imprimés équipés, soudure sans plomb	25 g	Inutile	20 01 36
---	------	---------	----------

**Composants spéciaux**

Moteur	35 g	Inutile	20 01 36
Câble PVC (y compris fils Cu)	85 g	Inutile	20 01 36
Lubrifiant Shm, graisse longue durée synthétique	5 g	Oui	20 01 26

**Remarque**

Teneur en silicone: L'appareil est exempt de 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 (casque 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:**

aucune

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

aucun

**Profit pour l'environnement**

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