



# Déclaration matériaux et environnement

<b>Produit</b>	Type	<b>AVP242 F001 AVP242, 243, 244 F021 AVP243, 244 F031</b>
	Désignation	<b>Servomoteurs pneumatiques pour vannes</b>
	Assortiment	<b>Servomoteurs pneumatiques</b>
<b>Fabrication du produit</b>	Consommation énergétique annuelle habituelle	<b>aucune</b>
	Conformité CE	<b>PDS 71.247</b>
	Maintenance, entretien	<b>PDS 71.247</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>6,4...21,7 MJ</b>
	Part teneur halogène (provoque développement de fumée corrosive)	<b>aucune</b>
	Liquides polluants l'eau	<b>lubrifiant</b>
	Substance explosive	<b>aucune</b>
<b>Emballage*</b>	Carton ondulé PAP 20	<b>0...380 g</b>
	Papier PAP 22	<b>15 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>3008 ... 13678 g</b>	<b>Feuille données sécurité</b>	<b>Code déchet CE **</b>
<b>Plastiques</b>				
EPDI		<b>0 ... 0,5 g</b>	Oui	20.01.39
NBR		<b>67,5 ... 187 g</b>	Oui	20.01.39
PC		<b>3,5 ... 614,5 g</b>	Oui	20.01.39
PC+ABS Blends		<b>30 ... 60 g</b>	Oui	20.01.39
PE		<b>1 g</b>	Oui	20.01.39
<b>Métaux</b>				
Acier, alliages divers		<b>2045 ... 8217 g</b>	Inutile	20.01.40
Aluminium, alliages divers		<b>0 ... 5107 g</b>	Inutile	20.01.40
Métaux frittés avec Fe		<b>0...102 g</b>	Inutile	20.01.40
<b>Circuit imprimé</b>				
Non utilisé				
<b>Divers</b>				
<hr/>				
<b>Composants spéciaux</b>				
Lubrifiant (exempt de silicone)		<b>0,5 ... 1 g</b>	Oui	20.01.26
Produit de fixation (exempt de silicone)		<b>1 ... 2 g</b>	Oui	20.01.99

**Remarque**

Teneur en silicone: toutes les pièces utilisées sont exemptes 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 (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:**

Les deux parties du boîtier sont à séparer au moyen d'un dispositif adéquat (ressort sous pression).

**Remarques****(<sup>1</sup>) selon type de charge calorifique:**

AVP 242 F001	21,5 MJ
AVP 242 F021	21,5 MJ
AVP 243 F021	6,5 MJ
AVP 243 F031	6,5 MJ
AVP 244 F021	10,0 MJ
AVP 244 F031	10,0 MJ

## Accessoires:

- 0297933 001 Matériel d'assemblage pour XSP31	0,2 MJ
- 0297934 001 Matériel d'assemblage pour XAP	0,0 MJ
- 0297935 001 Matériel d'assemblage pour XEP	0,6 MJ

**(<sup>2</sup>) selon type de poids:**

AVP 242 F001	3'142 g
AVP 242 F021	3'008 g
AVP 243 F021	5'728 g
AVP 243 F031	5'480 g
AVP 244 F021	13'678 g
AVP 244 F031	12'847 g

## Accessoires:

- 0297933 001 Matériel d'assemblage pour XSP31	295 g
- 0297934 001 Matériel d'assemblage pour XAP	152 g
- 0297935 001 Matériel d'assemblage pour XEP	150 g

**Profit pour l'environnement**

- Séparation des matériaux selon les catégories de recyclage, pas de pièces électroniques
- Démontage simple
- Pas de consommation d'énergie

**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.