



Material- und Umweltdeklaration

Produkt	Typ	AVP142 F001 / F002 / F003
	Bezeichnung	Pneumatischer Ventilantrieb
	Sortiment	Pneumatische Antriebe
Betrieb des Produktes	Typischer Energieverbrauch pro Jahr	nicht relevant
	CE-Konformität	PDS 71.246
	Wartung, Unterhalt	PDS 71.246
	Umweltnutzen	siehe letzte Seite
Umweltrisiko im Schadenfall	Brandschutz gemäss	EN 60695-2-11, EN 60695-10-2
	Brandlast ⁽¹⁾	21,3 MJ
	Halogenhaltige Teile (bewirken korrosive Rauchentwicklung)	keine
	gewässergefährdende Flüssigkeiten	keine
	explosionsgefährliche Stoffe	keine
Verpackung*	Karton PAP 21	400 g

*Richtlinie 94/62/EG und Folgedokument, Entscheid 97/129/EG

Materialien	Totalgewicht des Produktes ⁽²⁾	1998 - 2026 g	Sicherheits- datenblatt	EU Abfallcode**
Kunststoff				
PC		625 g	ja	20 01 39
PC + ABS		30 g	ja	20 01 39
NBR		69 g	ja	20 01 39
PE		0.55 g	ja	20 01 39
Metall				
Aluminium-Kokillenguss		406 g	nicht erforderlich	20 01 40
Stahl, versch. Legierungen		697 - 725 g	nicht erforderlich	20 01 40
Stahl, rostfrei		168 g	nicht erforderlich	20 01 40
Diverses				
Datenschild Aluminium		2 g	nicht erforderlich	20 01 40
Spezielle Komponenten				
Schmiermittel Shm, Polylob GLY801		0.1 g	ja	20 01 26
Sicherungsmittel SM, Loctite 241		0.1 g	ja	20 01 99

Hinweis

Silikonfreiheit: Schmiermittel und verwendete Teilen sind silikonfrei

⁽²⁾ Siehe **Bemerkungen** letzte Seite

**Richtlinie 75/442/EWG und Folgedokument, Entscheid 2001/118/EG

Entsorgung



Produkt:

Das Gerät gilt für die Entsorgung als Abfall aus Metallen und Kunststoffen und darf nicht als Haushaltsmüll entsorgt werden.

Die Firma Fr. Sauter AG lehnt sich an die europäische Richtlinie 2002/95/EG (RoHS) und stellt seit dem 01.07.2006 nur bleifrei gelötete Produkte her.

Eine Sonderbehandlung für spezielle Komponenten ist unter Umständen zwingend von Gesetzes wegen oder ökologisch sinnvoll.

Verpackung:

Rezyklierbar

Die örtliche und aktuell gültige Gesetzgebung ist zu beachten.

Besondere Hinweise:

Die zwei Gehäusehälften dürfen nur mit einer geeigneten Vorrichtung getrennt werden. Grund: Stehen unter Federdruck.

Bemerkungen

⁽¹⁾ je nach Typen Brandlast:

keine

⁽²⁾ je nach Typen Gewicht:

keine

Umweltnutzen

- Sortenrein zerlegbar, keine Elektronik-bauteile vorhanden
- einfache Demontage (9 Schrauben, Rest Steckverbindungen)
- geringer Energieverbrauch

Haftungsausschluss: Diese Deklaration dient ausschliesslich zu Informationszwecken.

Es können ohne Meldung unter Umständen Abweichungen zu den darin enthaltenen Angaben auftreten.

Die Fr. Sauter AG schliesst jegliche Haftung für Folgen, welche auf Grund der obigen Informationen entstehen können, explizit aus.

Weitere Auskünfte zu Umweltaspekten und zur Entsorgung im Speziellen erteilt die lokale Sauter-Vertretung.