

Material- und Umweltdeklaration

Produkt	Тур	RCP10F001 RCP11F001 PI-Festwertregler PI-Festwert-Folgeregler Pneumatik Reglersystem "Centair"	
	Bezeichnung		
	Sortiment		
Prozessbeherrschung	Fr. Sauter AG Im Surinam 55, CH-4016 Basel		
	Managementsystem zertifiziert ISO 9001 ISO 9001:2000 ISO 14001:2004 OHSAS 18001:1999	seit durch 10. Aug. 1993 SQS 10. Aug. 2002 SQS 10. Aug. 2005 SQS 10. Aug. 2005 SQS	
Umweltverträgliche Produktgestaltung	Grundlage	Managementsystem Fr. Sauter AG	
	Prozess	Geschäftsprozess Produktinnovation	
Betrieb des Produktes	Typischer Energieverbrauch pro Jahr	Kein Energieverbrauch	
	CE-Konformität	PDS 68.051	
	Wartung, Unterhalt	PDS 68.051	
	Umweltnutzen	siehe letzte Seite	
Umweltrisiko im Schadenfall	Brandschutz gemäss	EN 60695-2-11, EN 60695-10-2	
	Brandlast (1)	17.5 MJ	
	Halogenhaltige Teile (bewirken korrosive Rauchentwicklung)	keine	
	gewässergefährdende Flüssigkeiten	Silikonfett, Silikonoel	
	explosionsgefährliche Stoffe	keine	
Verpackung*	Karton PAP 21	102.5 g	
	(1) Siehe Bemerkungen letzte Seite		

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

Materialien Total	gewicht des Produktes ⁽²⁾	RCP10F001 695 g	Sicherheits- datenblatt	EU Abfallcode**
Kunststoff		RCP11F001 770 g		
PC		81 g / 89 g	Ja	20 01 39
PC+ABS		364 g	Ja	20 01 39
PA6		24 g / 43.5 g	Ja	20 01 39
PUR		0.1 g / 0.2 g	Ja	20 01 39
NBR		2.5 g	Ja	20 01 39
EPDM		1.5 g / 1.2 g	Ja	20 01 39
ABS		80 g	Ja	20 01 39
PTFE (Teflon®)		1 g	Ja	20 01 39
Silikonkautschuk, Elastos	sil LR3003	1 g	Ja	20 01 39
Silikon (Schläuche / Membranen)		20 g / 32.5 g	Ja	20 01 39
Metall				
Stahl verschiedene Legier	rungen	45.5 g / 66 g	Nicht relevant	20 01 40
Aluminium alle Legierungen		39 g / 35.5 g	Nicht relevant	20 01 40
Messing alle Legierungen		20 g / 38 g	Nicht relevant	20 01 40
Bronze alle Legierungen		15.5 g	Nicht relevant	20 01 40
Leiterplatte				
Leiterplatte bestückt		Nicht vorhanden		
Diverses				
Keine				
Spezielle Komponenten				
Kleber (Loctite 493)		0.001 g	Ja	20 01 99
Silikonoel (AK 250)		0.001 g	Ja	20 01 26
Silikonfett		0.001 g	Ja	20 01 26
Befestigungsbügel (Stah	ıl)	24.5 g	Nicht relevant	20 01 40
Skala – Scheiben (Karton Chromlux 700)		0.3 g	Nicht relevant	20 01 99

Hinweis

Silikonfreiheit: Ausser den Schläuchen und Membranen sind alle Teile 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:

Keine

Bemerkungen

⁽¹⁾ je nach Typen Brandlast:

keine

(2) je nach Typen Gewicht:

keine

Umweltnutzen

Sortenrein zerlegbar

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.