



Material- und Umweltdeklaration

Produkt	Typ	EGH102F001, EGH102F101
	Bezeichnung	Taupunktwärmer und Messumformer
	Sortiment	Messwerterfassung Feuchte
Betrieb des Produktes	Typischer Energieverbrauch pro Jahr	8,7 kWh
	CE-Konformität	PDS 34.042
	Wartung, Unterhalt	PDS 34.042 (keine Wartung nötig)
	Umweltnutzen	siehe letzte Seite
Umweltrisiko im Schadenfall	Brandschutz gemäss	EN 60695-2-11, EN 60695-10-2
	Brandlast ⁽¹⁾	2,1...2,7 MJ
	Halogenhaltige Teile (bewirken korrosive Rauchentwicklung)	Leiterplatte, Kabel
	gewässergefährdende Flüssigkeiten	keine
	explosionsgefährliche Stoffe	keine
Verpackung*	Karton PAP 21 EGH102F001	19,0 g
	EGH102F101	27,5 g
	Papier PAP 22	4,0 g

⁽¹⁾ Siehe **Bemerkungen** letzte Seite

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

Materialien	Totalgewicht des Produktes ⁽²⁾	89,5...139,5 g	Sicherheits- datenblatt	EU Abfallcode**
Kunststoff				
EPDM		0,8 g	Ja	20 01 39
PA		0,2 g	Ja	20 01 39
PA6		3,2...6,5 g	Ja	20 01 39
PC		50,1...59,1 g	Ja	20 01 39
Metall				
Stahl verschiedene Legierungen		9,0...10,3 g	Nicht erforderlich	20 01 40
Messing alle Legierungen		6,0...8,0 g	Nicht erforderlich	20 01 40
Bronze alle Legierungen		1,0 g	Nicht erforderlich	20 01 40
Leiterplatte				
Leiterplatte bestückt, Lot bleifrei		17,6 g	Nicht erforderlich	20 01 36
Diverses				
Keine				
Spezielle Komponenten				
PVC-Kabel (EGH102F101)		34,0 g	Nicht erforderlich	20 01 36
Giessmasse GM, ISO-CAST A765 MIF		1,8...2,0 g	Nicht erforderlich	20 01 99
Wärmeleitpaste in Beutel (dem Gerät beigelegt)		3,0 g	Nicht erforderlich	20 01 99

Hinweis

Silikonfreiheit: Alle verwendeten Teile 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 elektrischen und elektronischen Ausrüstungen (Elektro-/Elektronikschrott) und darf nicht als Haushaltsmüll entsorgt werden. Dies trifft im Besonderen auf die bestückte Leiterplatte zu.

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:**

EGH102F001	2,1 MJ
EGH102F101	2,7 MJ

(2) je nach Typen Gewicht:

EGH102F001	89,5 g
EGH102F101	139,5 g

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.