



# Material- und Umweltdeklaration

<b>Produkt</b>	Typ	EY-EM580F001
	Bezeichnung	Funkinterface ecoMod580
	Sortiment	EY-modulo 5
<b>Betrieb des Produktes</b>	Typischer Energieverbrauch pro Jahr	2,6 kWh
	CE-Konformität	PDS 94.015
	Wartung, Unterhalt	PDS 94.015 (keine Wartung nötig)
	Umweltnutzen	siehe letzte Seite
<b>Umweltrisiko im Schadenfall</b>	Brandschutz gemäss	EN 60695-2-11, EN 60695-10-2
	Brandlast <sup>(1)</sup>	1,3 MJ
	Halogenhaltige Teile (bewirken korrosive Rauchentwicklung)	keine
	gewässergefährdende Flüssigkeiten	keine
	explosionsgefährliche Stoffe	keine
<b>Verpackung*</b>	Karton PAP 21	11 g
	Papier PAP 20	5 g

<sup>(1)</sup> Siehe **Bemerkungen** letzte Seite

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

<b>Materialien</b>	<b>Totalgewicht des Produktes <sup>(2)</sup></b>	<b>47 g</b>	<b>Sicherheits- datenblatt</b>	<b>EU Abfallcode**</b>
<b>Kunststoff</b>				
PC		<b>20,4 g</b>	Ja	20 01 39
PC+ABS		<b>5,3 g</b>	Ja	20 01 39
PET-Folie		<b>0,3 g</b>	Ja	20 01 39
<b>Metall</b>				
Stahl alle Legierungen		<b>2,6 g</b>	Nicht erforderlich	20 01 40
<b>Leiterplatte</b>				
Leiterplatte bestückt, Lot bleifrei		<b>18,4 g</b>	Nicht erforderlich	20 01 36
<b>Diverses</b>				
<b>Spezielle Komponenten</b>				
1 Stk. Klemme aus PA (4-polig)		<b>3,7 g</b>	Nicht erforderlich	20 01 99
(1 Stk. LCD-Display, Bestandteil der Leiterplatte be- stückt)		<b>4 g</b>	Nicht erforderlich	20 01 36
<b>Hinweis</b>				
Silikonfreiheit: Die verwendeten Teile sind silikonfrei				

<sup>(2)</sup> 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 Hausmüll 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****<sup>(1)</sup> je nach Typen Brandlast:**

keine

**<sup>(2)</sup> 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.