



Material- und Umweltdeklaration

Produkt	Typ	BUT010...020
	Bezeichnung	FCU-Klein-Dreiwegventil
	Sortiment	Ventile
Betrieb des Produktes	Typischer Energieverbrauch pro Jahr	Nicht relevant
	CE-Konformität	PDS 55.109
	Wartung, Unterhalt	PDS keine Wartung nötig
	Umweltnutzen	siehe letzte Seite
Umweltrisiko im Schadenfall	Brandschutz gemäss	EN 60695-2-11, EN 60695-10-2
	Brandlast ⁽¹⁾	0,35 MJ
	Halogenhaltige Teile (bewirken korrosive Rauchentwicklung)	keine
	gewässergefährdende Flüssigkeiten	Schmiermittel
	explosionsgefährliche Stoffe	keine
Verpackung*	Karton PAP 21	10 g

⁽¹⁾ Siehe **Bemerkungen** letzte Seite

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

Materialien	Totalgewicht des Produktes ⁽²⁾	205...479 g	Sicherheits- datenblatt	EU Abfallcode**
Kunststoff				
ABS		10 g	Ja	20 01 39
EPDM		0.5..1.5 g	Ja	20 01 39
Metall				
Kupferlegierung		193...466 g	Nicht erforderlich	20 01 40
Stahl		1 g	Nicht erforderlich	20 01 40
Spezielle Komponenten				
Schmiermittel Shm,		0,5 g	Ja	20 01 26
Hinweis				
Silikonfreiheit: –				

⁽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:

BUT010F200	205 g
BUT015F210	205 g
BUT020F200	353 g
BUT010F420	285 g
BUT010F410	285 g
BUT010F400	285 g
BUT015F410	295 g
BUT015F400	295 g
BUT020F400	479 g

Umweltnutzen

- Energieersparnis bei Heizung und Kühlung durch gute Regulierbarkeit des Durchflusses

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.