

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID 556477-14
Varunamn ES-17, ES-17M	Artikel-nr/ID-begrepp 202144750, 202144751, 202144761, 202144762	Varugrupp El-slutbleck
☐ Ny deklaration ☒ Ändrad deklaration	Vid ändrad deklaration	
	Är varan förändrad? ☐ Nej ☒ Ja	Ändringen avser Solenoid
	Ändrad vara identifieras genom Kolvavkänning	
Upprättad/ändrad den 2020-09-15		Kontrollerad utan ändring den

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Safetron AB		Organisationsnr/DUNS-nr 556477-8412	
Adress Box 2096 65002 Karlstad		Kontaktperson Tommy Vannemyr	
Webbplats: www.safetron.com		Telefon 054-190245	
Har företaget miljöledningssystem?		☒ Ja	☐ Nej
Företaget är certifierat enligt	☐ ISO 9000 ☐ ISO 14000	☒ Annat	Om "annat", specificera: Miljödiplom enl Svensk miljöbas
Övriga upplysningar:			

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Sverige	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde El lås			
Finns säkerhetsdatablad för varan?	☒ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:	Klassificering Märkning	☒ Ej relevant	
Är varan registrerad i BASTA?	☐ Ja	☒ Nej	
Är varan miljömärkt?	☐ Kriterier saknas ☐ Ja ☐ Nej	Om "ja", specificera:	
Finns miljödeklaration typ III för varan?	☐ Ja	☐ Nej	
Övriga upplysningar: Innehåller inga tillsatta nanomaterial			

4 Innehåll

(För att lägga till ny grön rad, tabba dig fram från sista gröna radens vita kommentarsruta eller kopiera en rad med tomma textrutor och klistra in den. Se vidare i anvisningarna.)

Varan består vid leverans av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning:					
Ingående material/ Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassifi- cering	Kommentar
Låshus	Zamak 3	60,75%			
Vridfall	Rostfritt stål	10,92%	SUS 304		

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

			1,4301		
Vridfallsfjäder	Rostfritt stål	0,17%	1,4310		
Kolvavkänning	Rostfritt stål	0,17%	1,4305		
Låsspärr	Rostfritt stål	1,71%	1,4305		
Låsarm	Rostfritt stål	7,51%	1,4305		
Axel	Fe	2,73%	12L14, 1,0737		
Plåt	Fe	6,82%	1,0038		
Elektronik	% of total Cu 30,24 Sn 0,44 Epoxy 7,99 Glass 18,65 Others 1,98 As <0,007 Chromium <0,007 TBBP-A <0,4 TBBA <0,1 According to RoHs Pb <0,07 Hg <0,07 Cd <0,007 Cr <0,07 PBB <0,07 PBDE <0,07	1,71%			Rohs Wee direktiven
Solenoid	% of total PVC 0,17% Cu 1,70% SUM24L (12L14) 3,41% SUS303 0,34% SUS304 0,34% Carbon spring 0,17% PBT+GF15% 1,36%	7,51%			

Övriga upplysningar:

Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, anges innehållet i den färdiga inbyggda varan här. Om innehållet är oförändrat lämnas inga uppgifter i nedanstående tabell.					
Ingående material / Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassifi- cering	Kommentar

Övriga upplysningar:

5 Produktionsskedet

Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:

Uppgifter i grönmärkade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

☐ 1) Inflöden (råvaror, insatsvaror, energi mm) för den registrerade varan till tillverkningsenheten , och utflöden (emissioner och restprodukter) därifrån, d v s från ”grind till grind”.			
☐ 2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s ”vagga till grind”.			
☐ 3) Annan avgränsning. Ange vad:			
Redovisningen avser enhet av varan	☐ Redovisad vara	☐ Varans varugrupp	☐ Varans tillverkningsenhet
Ange råvaror och insatsvaror som använts vid tillverkning av varan		☐ Ej relevant	
Råvara/insatsvara	Mängd och enhet	Kommentar	
Ange återvunna material som använts vid tillverkning av varan		☐ Ej relevant	
Materials lag	Mängd och enhet	Kommentar	
Ange energi som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		☐ Ej relevant	
Energislag	Mängd och enhet	Kommentar	
Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		☐ Ej relevant	
Transportslag	Andel %	Kommentar	
Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar		☐ Ej relevant	
Emissionsslag	Mängd och enhet	Kommentar	
Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar			☐ Ej relevant
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	☐ Andel som återvinns ☐ Materialåtervinns % ☐ Energiåtervinns % Kommentar
Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?	☐ Ja	☐ Nej	Om ”ja”, specificera:
Övriga upplysningar:			

6 Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej
Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej
Återtar leverantören emballage för varan?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej
Är leverantören ansluten till REPA?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej
Övriga upplysningar:			

7 Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?	☒ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera:
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	☒ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar:				

8 Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:			
Ställer varan krav på energitillförsel för drift?	☒ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera: 15 mA vid 24 Vdc			
Uppskattad teknisk livslängd för varan anges enligt ett av alternativen a) eller b) nedan:						
a) Referenslivslängden uppskattas vara cirka	☐ 5 år	☒ 10 år	☐ 15 år	☐ 25 år	☐ >50 år	Kommentar
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet _____ år						
Övriga upplysningar:						

9 Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera:
Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar:				

10 Avfallshantering

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	☒ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera:
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera: Metallsrot
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	☒ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera:
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:
Ange avfallskod för den levererade varan 20 01 40 Metaller				
Är den levererade varan klassad som farligt avfall?				☐ Ja ☒ Nej
Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, och den färdiga inbyggda varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utelämnas nedanstående uppgifter.				
Ange avfallskod för den inbyggda varan				
Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall?				☐ Ja ☐ Nej
Övriga upplysningar:				

11 Innemiljö

(För att lägga till ny grön rad, tabba dig fram från sista gröna radens kommentarsruta eller kopiera en rad med tomma textrutor och klistra in den. Se vidare i anvisningarna.)

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:			☒ Varan avger inga emissioner	
Typ av emission	Mängd [$\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$] alt [$\text{mg}/\text{m}^3\text{h}$]		Mätmetod	Kommentar
	4 veckor	26 veckor		

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Kan varan ge upphov till eget buller?			☐ Ej relevant	☐ Ja ☐ Nej
Värde	Enhet	Mätmetod:		
Kan varan ge upphov till elektriska fält?			☐ Ej relevant	☐ Ja ☐ Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?			☐ Ej relevant	☐ Ja ☐ Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Övriga upplysningar:				

Hänvisningar

Bilagor