

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID
Varunamn Ecophon Master	Artikel-nr/ID-begrepp Master A	Varugrupp 03399
☐ Ny deklaration ☒ Ändrad deklaration	Vid ändrad deklaration	
	Är varan förändrad?	
	☐ Nej ☒ Ja	Ändringen avser 4 Färg samt 6 Emballage
Upprättad/ändrad den 2011-05-02		Kontrollerad utan ändring den
Övriga upplysningar:		

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Saint-Gobain Ecophon AB		Organisationsnr/DUNS-nr 556142-5165	
Adress Box 500 265 03 Hyllinge		Kontaktperson Heléne Sallenhag	
		Telefon 042-17 99 00	
Webbplats: www.ecophon.se		E-post undertaksjouren@ecophon.se	
Har företaget miljöledningssystem?		☐ Ja	☒ Nej
Företaget är certifierat enligt	☐ ISO 9000 ☐ ISO 14000	☒ Annat	Om "annat", specificera: Produkterna är CE-märkta
Övriga upplysningar:			

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning SE		Om land ej kan anges, ange orsak	
Användningsområde Ljudabsorbenter för t.ex. sjukhus, skolor, kontor och industrier.			
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: Svanen-märkt, licens 310 007	
Finns miljödeklaration typ III för varan?		☐ Ja	☐ Nej
Övriga upplysningar: Varan är rekommenderad av Astma och Allergi Förbundet. Indeklima Märkning (DIM), certifikat 001 & 002, Bygginformationsstiftelsen RTS, klass M1			

4 Innehåll

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
Glasull		77-84%			Hänvisar till Byggvaru- deklaration Isover Glasull

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Lim	Vattenbaserat med PVAc copolymer	0,5-0,9%			
Glasfiberväv	PVOH-binder	3,5-3,9%			
Färg	Vattenbaserad med akrylcopolymer	12-19%			
Övriga upplysningar: Varans %-halt varierar pga. produktens olika storlek men dess densitet är den samma.					

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:					
☐ 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		
Energis lag	Mängd och enhet	Kommentar			
Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar			☐ Ej relevant		
Transports lag	Andel %	Kommentar			
Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar			☐ Ej relevant		
Emissions lag	Mängd och enhet	Kommentar			
Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar					☐ Ej relevant
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns	Energiåter-vinns %	Kommentar
			Materialåter-vinns %		

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

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: Ecophons absorbenter levereras i återvinningsbara kartonger. Inplastning består av polyetenfilm (PE), som kan återvinnas eller förbrännas.			

7 Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera: Lagras och skyddas från väta
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera: Fuktförhållanden ska beaktas
Övriga upplysningar: Se mer information på hemsidan om skötselanvisningar, arbetsinstruktioner och monteringsanvisningar.				

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:		
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	Kommentar Beror på estetiska värderingar eller onormal nedsmutsning och/eller undermåligt underhåll.
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet	år				
Övriga upplysningar: I Skötselanvisningarna föreskrivs hur man ska hantera produkterna.					

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: Väl underhållna produkter kan återanvändas
Är materialåtervinning möjlig för hela eller	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera:

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

delar av varan?				Spillprodukter återvinns i en anläggning speciellt utvecklad för glasullsprodukter
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 10 11 03				
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

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		
Formaldehyd	ca 30 $\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$		EN 717-1	Kraftigt avtagande med tiden
TVOC	ca 25 $\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$		KET 3300995	
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: Produkterna bidrar till en god akustisk innemiljö genom sin ljudabsorptionsförmåga.				

Hänvisningar

www.ecophon.se
www.isover.se

Bilagor

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.