

# Byggvarudeklaration – Järnvägsprodukter

(enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007)

## 1 Grunddata

Denna byggvarudeklaration avser följande varukategorier: Banmur, Bantrumma, Kabelbrunn, Kabelrännor, Kantplatta, Kontaktledningsfundament, Plankorsningselement, Plattformskant, Stagankare, Sugtransformatorfundament		Varugrupp Järnvägsprodukter
<input type="checkbox"/> Ny deklaration	Är varan förändrad?	Ändringen avser:
<input checked="" type="checkbox"/> Ändrad deklaration	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Ändrad vara identifieras genom:
Upprättad/ändrad den: 2012-09-10	Kontrollerad utan ändring den:	
Övriga upplysningar:		

## 2 Leverantörsuppgifter

Företag: S:t Eriks AB	Organisationsnummer: 556203-4750
Adress: Industrivägen 4 245 34 STAFFANSTORP	Kontaktperson: Stefan Hedberg
	Telefon: 046-23 33 05
Hemsida: www.steriks.se	E-post: stefan.hedberg@steriks.se
Har företaget miljöledningssystem? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	
Företaget är certifierat enl.: <input checked="" type="checkbox"/> ISO9001 <input checked="" type="checkbox"/> ISO14001 <input type="checkbox"/> Annat Om "annat", specificera:	
Övriga upplysningar:	

## 3 Varuinformation

Land för sluttillverkning: Sverige	Om land ej kan anges, ange orsak:
Användningsområde: Järnvägsprodukter	
Finns säkerhetsdatablad för varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant
	Klassificering:
	Märkning:
Är varan registrerad i BASTA?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Är varan miljömärkt?	<input checked="" type="checkbox"/> Kriterier saknas <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej Om "ja" specificera:
Övriga upplysningar:	

## 4 Innehållsdeklaration

Varan består vid leverans av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning:					
Ingående material	Ingående ämnen	Vikt - %	EG-nr/CAS-nr	Klassificering	Kommentar
Cement	Portlandcement	13-20	65997-15-1	Xi	
Ballast	Naturgrus/berg	70-80	-	-	
Vatten	Vatten	5-10	-	-	
Armering	Varmvalsat armeringsstål, K500C-T	1-5	-	-	
Flyttillsatsmedel	Polykarboxylat	0,1-1,4	-	-	
Luftporbildare	Tensider	0,05-0,4	-	-	

Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, anges innehållet i den färdiga inbyggda varan här.					
Ingående material	Ingående ämnen	Vikt - %	EG-nr/CAS-nr	Klassificering	Kommentar

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

## 5 Produktionsskedet

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

1) Inflöden för tillverkning av varan till tillverkningsenheten och utflöden därifrån, d v s "från grind till grind".

2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s "från vaggan till grind".

3) Annan avgränsning. Ange vad:

Redovisningen avser enhet av varan  Redovisad vara  Varans varugrupp  Varans tillverkningsenhet

Ange <u>råvaror och insatsvaror</u> som använts vid tillverkning av varan			<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Råvara/insatsvara	Mängd och enhet	Kommentar			
Ange <u>återvunna material</u> som använts vid tillverkning av varan			<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Materialslag	Mängd och enhet	Kommentar			
Ange <u>energi</u> som använts vid tillverkning av varan eller dess delar			<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Energislag	Mängd och enhet	Kommentar			
Ange <u>transporter</u> som använts vid tillverkning av varan eller dess delar			<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Transportslag	Mängd och enhet	Kommentar			
Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning varan eller dess delar			<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Emissionsslag	Mängd och enhet	Kommentar			
Ange <u>restprodukter</u> från tillverkning av varan eller dess delar:				<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns		Kommentar
			Materialåtervinns %	Energiåtervinns %	

Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?  Ja  Nej Om "ja", specificera:

Övriga upplysningar:

## 6 Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Återtar leverantören emballage för varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Är leverantören ansluten till REPA?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar:			

## 7 Byggskedet

Ställs särskilda krav vid lagring av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Ställs särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar:				

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

## 8 Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Ställer varan krav på energitillförsel för drift?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Uppskattad teknisk livslängd för varan anges enligt ett av alternativen a) eller b) nedan:		
a) Referenslivslängden uppskattas vara cirka	<input type="checkbox"/> 5 år <input type="checkbox"/> 10 år <input type="checkbox"/> 15 år <input type="checkbox"/> 25 år <input checked="" type="checkbox"/> >50 år	Kommentar:
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet	år.	

## 9 Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?	<input type="checkbox"/> Ej relevant <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar:		

## 10 Avfallshantering

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Ange avfallskod för den <u>levererade</u> varan: 170101 Är den <u>levererade</u> varan klassad som farligt avfall? <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej		
Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans och den färdiga <u>inbyggda</u> varan därmed får en annan avfallskod anges den här.		
Ange avfallskod för den <u>inbyggda</u> varan: Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej		
Övriga upplysningar:		

## 11 Inomhusmiljö

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner till omgivande luft:			<input checked="" type="checkbox"/> 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		
Kan varan ge upphov till <u>egget buller</u> ? <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej				
Värde:	Enhet:		Mätmetod:	
Kan varan ge upphov till <u>elektriska fält</u> ? <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej				
Värde:	Enhet:		Mätmetod:	
Kan varan ge upphov till <u>magnetiska fält</u> ? <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej				
Värde:	Enhet:		Mätmetod:	
Övriga upplysningar:				

## Hänvisningar

## Bilagor

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.