

Miljövarudeklaration

Allmänt

Produkt / Produktgrupp
Beteckning
Tillverkare
Kontaktperson
Dokumentversion
Datum

**Transformator 230/24VAC / Transformatorer
LF084B**
Lindinvent AB
Thomas Lindborg, 046-158550, tl@lindinvent.se
LF084B_MVD10
I30529

Tillverkarinformation

Kvalitetssäkringssystem finns fastställt

Ja nej

Systemet är förankrat genom:

certif. enl. ISO 9001 annat system

Miljöpolicy finns fastställd

Ja nej

Företaget är anslutet till ICC:s näringslivsprogram

Ja nej

Företaget är EMAS-registrerat

Ja nej

Miljöledningssystem finns fastställt

Ja nej

System är förankrat genom:

certif. enl. ISO 14001 annat system

Företaget arbetar med livscykelanalyser (LCA)

Ja nej

Övriga uppgifter om internt miljöarbete

Produktinformation

Kriterier för miljömärkning av branschens produkter saknas för närvarande.

Rekommenderat användningsområde framgår av teknisk dokumentation

Ja nej

På produkten/produktgruppen finns entydigt och varaktigt anbringad märkning (tillverkare, produktbeteckning, mm)

Ja nej

Märkningen anknyter till teknisk dokumentation så att produkten entydigt kan identifieras

Ja nej

Annan märkning eller certifiering

CE

1. Ingående material

Varan består vid leverans av följande delar/komponenter med nedan angiven kemisk sammansättning/ingående ämnen.							
Ingående material/komponenter	Ingående ämnen	Andel %	CAS-nr	Klassificering	Återvunnet material	Återanvändbart material	Kommentar
Kapsling	ABS	9					
Infästningar	Konstruktionsstål	10					
Kärna	Elektriskt stål	40					
Tråd	koppar	16					
Isolering, kopplingsplint	Polyamid	2					
Härdplastgjutmassa	Polyuretan	20					
Kabelförskruvningar	PVC	<1					Risk; ej mjukgörare
Elektronik	Organisk epoxi polymer	1	26265-08-7				Mönsterkort FR4 Flamskydd
	TBBPA	0,1	79-94-7				
	Dicyandiamid	0,01	461-58-5				
	Glas	0,5	-				
	Koppar	0,2	7440-50-8				
	Aluminium	<0,8	7429-90-5				
	Tenn	0,05	7440-31-5				
	Nickel	<0,005	7440-02-0				
	Zink	<0,05	7440-6-66				
	Arsenik	<0,001	7440-38-2				
	övrigt	<0,1	-				övriga metall/oxider, pigment, mm

Kommentar till tabellen: Produktvikt 2,3 kg. Innehållet i den färdiga inbyggda varan är oförändrat relativt ovanstående deklARATION.

Tillverkaren ställer krav på miljödeklarationer eller motsvarande från leverantör Ja, i möjligaste mån nej

Tillverkaren ställer krav på varuinformationsblad enl. LKP (ISO 110141) från berörda leverantörer av kemikalier Ja nej

Produkten innehåller >0,2 viktsprocent av något ämne som finns förtecknat i KEMI:s Begränsnings och/eller OBS-lista Ja nej

Produktens innehåll av ämnen enligt begränsnings- eller OBS-listan

Ämne	CAS-nummer	Andel av färdig produkt

2. Produktion

Produktionsanläggningen kräver tillstånd eller anmälan enligt miljöskyddslagen Ja nej

Miljörapport lämnas årligen till myndighet enligt Miljöskyddslagen Ja nej

Miljöredovisning kan lämnas efter anmodan Ja nej

Data på energianvändning och emissioner till luft, vatten och mark från anläggningen kan lämnas efter anmodan

Ja

nej

3. Transport

Ange var produkten är producerad

Laxå, Sverige

Transportsätt som tillämpas för produkten

Miljöklassade biltransporter

Material i emballage

Återvinningsbar wellpapp och återanvända pallar

Företaget är anslutet till REPA-registret

Ja

nej

Företaget tillämpar ett system med flergångsemballage

Ja

nej

Företaget återtar emballage

Ja

nej

4. Byggskedet

Dokumenterade instruktioner för montage och inbyggnad finns för produkten

Ja

nej

I instruktionerna finns krav och rekommendationer om:

- skyddsåtgärder vid hantering och montage

Ja

nej

- varans hantering på arbetsplatsen

Ja

nej

5. Brukskedet

Produkten kräver energitillskott (el, drivmedel, el. dyl) för drift vid avsedd användning

Ja

nej

Produkten kräver kemiska produkter för drift vid avsedd Användning (kylmedium, smörjolja, el. dyl)

Ja

Nej

Vid svar "JA": typ av kemisk produkt

Produkten ger miljöbelastande emissioner till luft/vatten (yttre miljö) vid avsedd användning

Ja

nej

Dokumenterade instruktioner för drift & underhåll finns för produkten

Ja

nej

Produktens uppskattade livslängd

6. Rivning

Produkten kräver inga speciella skyddsåtgärder vid rivning. Produkten är förberedd för miljöanpassad återvinning.

7. Restprodukter

Se tabell 1, Ingående material

8. Avfallsprodukter

Se tabell 1, ingående material.

Thomas Lindborg