

# Miljövarudeklaration

## Allmänt

Produkt / Produktgrupp  
Beteckning  
Tillverkare  
Kontaktperson

DokumentID  
Datum  
Övriga upplysningar

## IR-adapter/Användargränssnitt U2IR

Lindinvent AB  
Thomas Lindborg, 046-158550,  
[tl@lindinvent.se](mailto:tl@lindinvent.se)  
U2IR\_MVD12  
**2013-08-09**  
Uppdaterad se "Ingående mtrl"

## 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. ISO14001  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	Åter-vunnet material	Åter-användbart material	Kommentar
Kapsling	ABS	35					
Stålskruv	Blankförzinkad	15					
Magnet	N30 NIB	30					Zinc coated NdFeB
Elektronik	Organisk epoxi polymer	8	26265-08-7				Mönsterkort FR4 Flamskydd
	TBBPA	1	79-94-7				
	Dicyandiamid	<0,1	461-58-5				
	Glas	6	-				
	Koppar	2	7440-50-8				
	Aluminium	<1	7429-90-5				
	Tenn	0,5	7440-31-5				
	Nickel	<0,05	7440-02-0				
	Bly	<0,05	7439-92-1				
	Zink	<0,05	7440-6-66				
	Arsenik	<0,005	7440-38-2				
	övrigt	<1	-				övriga metall/oxider, pigment, mm

Kommentar till tabellen; Produktvikt ca 0,056 kg. Innehållet i den färdiga inbyggda varan är oförändrat relativt ovanstående deklaration. Redovisningen följer Byggvarubedömningen bedömningskriterier gällande från 2011-01-01.

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

## 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 Lund, 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