

MILJÖVARUDEKLARATION



Datum 2009-08-11

Allmänt

Produkt/produktgrupp: Koldioxidmätare
 Beteckning: aSENSE m III (mSENSE III) för väggmontering
 Tillverkare: SenseAir AB
 Kontaktperson (telefon, telefax, e-post): Kerstin Willén tel 0653-717770 fax 0653-717789

Tillverkarinformation

Kvalitetssäkringssystem finns fastställt	ja	<input checked="" type="checkbox"/>	nej	<input type="checkbox"/>
Systemet är förankrat genom: SEMKO-DEKRA	certifiering enligt ISO 9001	<input checked="" type="checkbox"/>	annat system	<input type="checkbox"/>
Miljöpolicy finns fastställd	ja	<input checked="" type="checkbox"/>	nej	<input type="checkbox"/>
Företaget är anslutet till ICC:s näringslivsprogram	ja	<input type="checkbox"/>	nej	<input checked="" type="checkbox"/>
Företaget är EMAS-registrerat	ja	<input type="checkbox"/>	nej	<input checked="" type="checkbox"/>
Miljöledningssystem finns fastställt	ja	<input type="checkbox"/>	nej	<input checked="" type="checkbox"/>
Systemet är förankrat genom:	certifiering enligt ISO 14001	<input type="checkbox"/>	annat system	<input type="checkbox"/>
Företaget arbetar med livscykelanalyser (LCA)	ja	<input type="checkbox"/>	nej	<input checked="" type="checkbox"/>
Övriga uppgifter om internt miljöarbete:	Avfallsortering. Miljöledningssystem införs under 2010.			

Produktinformation

Rekommenderat användningsområde framgår av teknisk dokumentation	ja	<input checked="" type="checkbox"/>	nej	<input type="checkbox"/>
På produkten/produktgruppen finns entydig och varaktigt anbringad märkning; (tillverkare, produktbeteckning, mm)	ja	<input checked="" type="checkbox"/>	nej	<input type="checkbox"/>
Märkningen anknyter till teknisk dokumentation så att produkten entydigt kan identifieras	ja	<input checked="" type="checkbox"/>	nej	<input type="checkbox"/>

1. Ingående material

Ämne	Andel	Återvunnet material	Återanvändbart material	Återvinningsbart material	Energiåtervinningsbart material	Till deponi
Mönsterkort FR4 bestående av glasfiber (76%), epoxiharts (20%), koppar(2%) och tetrabrombisfenol A (0,2%)	11 %			<input checked="" type="checkbox"/>		
Komponenter	20 %			<input checked="" type="checkbox"/>		
Låda av PC+ABS-plast (Bayblend FR90)	44 %				<input checked="" type="checkbox"/>	
Lock av PC-plast (Makrolon 6555)	22 %				<input checked="" type="checkbox"/>	
Plåtfäste	12%			<input checked="" type="checkbox"/>		

Kommentarer till tabellen:



Tillverkaren ställer krav på miljödeklarationer eller motsvarande från sina leverantörer

ja 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 PRIO-lista

ja nej

Produktens innehåll av ämnen enligt PRIO-list:

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. Distribution av färdig produkt

Ange var produkten är producerad

Kretskortet bestyckas i Sverige, kapslingen formsprutas i Sverige Tillverkning sker hos SenseAir AB
Stationsgatan 12, 820 60 DELSBO

Transportsätt som tillämpas för produkten

Enligt kundens önskemål

Material i emballage

Mätaren packas i ESD-påse och sedan i wellpapplåda. Flera smålådor packas i en större wellpapplåda som vid behov fylls ut med luftfyllda plastkuddar av LDPE

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:

ja nej

- skyddsåtgärder vid hantering och montage

ja nej

- varans hantering på arbetsplatsen

ja nej 

5. Bruksskedet

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

Typ av kemisk produkt:

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

ja nej

Produkten kräver vid normalt underhåll:

- förbrukningsmaterial (typ)

ja nej

Produkten kräver vid normalt underhåll:

- kemiska produkter (typ)

ja nej

Dokumenterade instruktioner för drift och underhåll finns för produkten

ja nej

Produktens uppskattade livslängd, förutsatt att drift och underhåll sker enligt tillverkarens anvisningar >15 år

6. Rivning

Produkten är förberedd för miljöanpassad demontering

ja nej

Ev ytterligare information om demontering

Hela produkten skall lämnas som elektronikskrot för återvinning

7. Restprodukter**8. Avfallsprodukter**

Kretskort, plasthölje, plåtfäste

9. Inre miljö

Till miljödeklarationen bifogas deklaration för inre miljö

ja nej