

MILJÖUTTALANDE

Företag	Produkt	Förpackning (typ, material)			
AB Regin	S50, S60 Rökdetektor	Plast			
Adress och telefon	Vikt produkt	Vikt förpackning			
Box 116	96,6 g	10,7 g			
428 22 Källered	Produktmått (diameter, höjd)	Total vikt			
031-720 02 00	98 x 40 mm	107,3 g			
Företagsbeskrivning					
AB Regin utvecklar och marknadsför regulatorer, givare och komponenter för ventilations och inneklimatstyrning					
Företagets pågående miljöarbete					
Regin konstruerar produkter på uppdrag av kunder samt för egen försäljning. Regin har ingen egen produktion och därmed inga produktrelaterade miljöaspekter. Regin kan styra sina miljöaspekter i samband med produktutveckling samt vid val av leverantörer och komponenter.					
Regin avser att påbörja arbete mot miljöcertifiering enligt ISO 14001					
Regin avser att efterhand ta fram MVD för sina produkter					
LAGKRAV GÄLLANDE PRODUKTEN					
Lagkrav (svenska, internationella)		Kommentar			
Renhållningslagen 1998:902		Förordningen gäller fr o m 1999-01-01. Förordningen beskriver krav rörande demontering och sluthantering av elektriska produkter			
Förordningen om farligt avfall 1997:971		Förordningen beskriver krav rörande godkänd sluthantering av farliga ämnen i produkten			
Producentansvar för elektroniska produkter		Kommande förordning			
PRODUKTENS UPPBYGGNAD OCH KOMPONENTER					
Produktens uppbyggnad					
Produkten består av en plastkåpa med inbyggd elektronik.					
Produktens komponenter					
Produkten tillverkas i Storbritannien. Produkten innehåller en radioaktiv strålkälla, 33kBq Am241.					
Produkten får inte öppnas eller fraktioneras utan skall returneras komplett till leverantören för sluthantering					
Komponentmoduler	Vikt gram	Vikt%	Komponentmodul	Vikt gram	Vikt%
Komplett detektor	96,6	90			
Emballage	10,7	10			
PRODUKTENS INNEHÅLL AV RESURSER OCH FARLIGA ÄMNEN					
Komponent	Resurser (metaller, organiska ickeorganiska)		Farliga ämnen (Kd, Hg, Pb, PCB, PVC, PBB, PBE etc)		
Komplett detektor	Olja, naturgas, Fe		Strålkälla 33kBq Am241		
Emballage	Olja, naturgas				
Kommentarer produktens innehåll					
Eftersom produkten innehåller en radioaktiv strålkälla får den inte demonteras utan skall skickas komplett till leverantören för sluthantering.					

PRODUKTENS MILJÖPÅVERKAN UNDER LIVSCYKELN					
Tillverkning/montering av produkt					
Användning av produkt (normal drift och nödläge)					
Normal drift. Givaren har normalt lång livslängd förutsatt att den används enligt specifikationerna. Produkten har ingen miljöpåverkan vid normal drift					
Nödläge. Vid brand kan plasten avge hälsovådliga gaser, vilka mängder är små till följd av produktens storlek. Kretskortet kan avge giftiga rökgaser.					
Sluthantering av produkt					
Produkten skall returneras komplett till leverantören för sluthantering					
Komponent	Åter- användning	Material- återvinning	Energi- återvinning	Deponi	Destruktion Farligt avfall
Komplett enhet					Ja
Emballage			Ja		
LEVERANTÖRERS MILJÖARBETE					
Leverantören av plastråvaran är miljöcertifierad enligt ISO14001					
Leverantören för huvudparten av elektronikkomponenterna är miljöcertifierad enligt ISO14001. Leverantören har tagit fram miljövarudeklarationer för produkter i sitt sortiment. Leverantören arbetar för att ersätta farliga ämnen					

^x MILJÖVARUDEKLARATIONEN MVD SYFTAR TILL ATT LÄMNA UPPLYSNINGAR KRING:

- FÖRETAGET
 - Beskrivning av företaget
 - Företagets miljöarbete
- PRODUKTEN OCH DESS FÖRPACKNING
- LAGKRAV GÄLLANDE PRODUKTEN
- PRODUKTENS UPPBYGGNAD OCH KOMPONENTER
- PRODUKTENS INNEHÅLL AV RESURSER OCH FARLIGA ÄMNEN
- PRODUKTENS MILJÖPÅVERKAN UNDER LIVSCYKELN:
 - Tillverkning/montering
 - Användning
 - Sluthantering
- LEVERANTÖRERS MILJÖARBETE

Miljövarudeklarationer ska stödja inköpare och kunder i deras miljöarbete. Användaren av produkten erhåller information om miljöpåverkan under användning och sluthantering.