



Miljödeklaration för belysningsarmatur EFFEKTA Power Systems AB				
Arm.	Funkis för central reservkraft			
Nr.	9208A/HF, 9218A/HF, 9218A HF och 9236A/HF, 9236ATXP			
Kodnr		Ja	Nej	Uppgift saknas
	<b>Plastdetaljer i armatur</b>			Ej relevant
1.1	Förekommer PVC i kablar och elektriska ledningar?		x	
1.2	Innehåller någon annan del av armaturen PVC?		x	
1.3	Innehåller plastdetaljer i armaturen flamskyddsmedel med organiskt bundet idor, brom?		x	
1.4	Innehåller plastdetaljer i armaturen någon av följande tillsatser?			
	Bly (inklusive föreningar)		x	
	Eftalater		x	
	Klorerade paraffiner		x	
	Tennorganiska föreningar		x	
1.5	Används miljöfarliga metallpigment i plasten?		x	
1.6	Är titanskydd som ingår som pigment i plastdetaljer tillverkat enligt annan metod än vad som anges i EU-rådets direktiv 92/112/EEG?		x	
<b>2.</b>	<b>Elektronik och lödningar</b>			
2.1	Ingår följande miljöfarliga ämnen i elektronik och lödningar?			
	Arsenik (inkl föreningar)		x	
	Bly (inklusive föreningar)		x	
	Kadmium (inklusive föreningar)		x	
	PCB (Polyklorerade bifenyler)		x	
	PCT (Polyklorerade bifenyler)		x	
	Silverföreningar		x	
<b>3.</b>	<b>Metalldetaljer i armatur</b>			
3.1	Ingår följande miljöfarliga ämnen i armaturens metalldetaljer?			
	Arsenik (inkl föreningar)		x	
	Bly (inkl föreningar)		x	
	Kadminium (inkl föreningar)		x	
<b>4.</b>	<b>Övriga detaljer</b>			
4.1	Innehåller armaturen delar av glas med tillsatser av bly?		x	
4.2	Innehåller armaturen detaljer av trä från tropiska regnskogar?		x	
<b>5.</b>	<b>Målningslackering</b>			
5.1	Förekommer kemiska produkter i färger/lacker som klassas som miljöfarliga?		x	
5.2	Ingår miljöfarliga metallpigment i färg/lack?		x	
<b>6.</b>	<b>Lösningsmedel i färg/lack</b>			
6.1	Används lösningsmedelbaserad målning/lackering för någon av armaturens detaljer?		x	
6.2	Är halten VOC (lättflyktiga organiska föreningar) i ingående färger/lack?		x	
6.3	Ingår aromatiska kolväten i färgen/lacken?		x	
6.4	Används vatten eller miljömässigt acceptabla lösningsmedel i färgen/lacken?	x		
<b>7.</b>	<b>Övrig ytbehandling av armaturer</b>			
7.1	Redovisa ev ytbehandling:			
<b>8.</b>	<b>Förpackning</b>			
8.1	Består förpackningen av något av följande acceptabla material (rangordn. 1=bästa alt.)			
	I Oblekt papper/kartong i returfiber	x		
	II Polyeten- eller Polopropylenplast i returmaterial			
	III Ett av materialen ovan, I till II, är framstllt av jungfrulig råvara			
8.1.1	Förpackningen består av följande rena (ej sammansatta) material än ovan angivna:			
8.1.2	Förpackningen består av följande sammansatta material:			
8.2	Är samtliga plastmaterial som förekommer i förpackningen märkta enligt standard-specifikationerna DIN 54 840 och/eller ISO 11469 för att underlätta återvinning?			x
8.3	Ingår PVC eller andra halogenhaltiga plastmaterial i förpackningen?		x	
8.4	Är företaget anslutet till REPA-registret?		x	
<b>9.</b>	<b>Lösningsmedel i produktion</b>			
9.1	Ingår aromatiska kolväten i lösningsmedel som används i produktion av armatur/förp.?		x	
9.2	Används ämnesgrupper (klorfluorkarboner/fluorkarboner) i produktion av armatur/förp.?		x	
	CFC eller HCFC			
9.3	Används klorerade lösningsmedel i produktion av armatur eller förpackning?		x	
<b>10.</b>	<b>Övriga frivilliga uppgifter och informationer</b>			
	Uppgifter saknas f n på några plastdetaljer			
	Lödtenn innehåller ca 50% bly	x		
				
	Sadelgatan 6, 213 77 MALMÖ			
	Tel: 040-946020, Fax: 040-970070			
	www. effekta.se. Epost: effekta@effekta.se			

Miljödeklaration för belysningsarmatur EFFEKTA Power Systems AB				
Arm.	Funkis med batteri			
Nr.	9208C/HF, 9208AT/HF, 9208ATXL, 9218-AT/HF, 9236-AT/HF, 9236-ATXL			
Kodnr	Rubrik och text	Ja	Nej	Uppgift saknas
	Plastdetaljer i armatur			Ej relevant
1.1	Förekommer PVC i kablar och elektriska ledningar?		x	
1.2	Innehåller någon annan del av armaturen PVC?		x	
1.3	Innehåller plastdetaljer i armaturen flamskyddsmedel med organiskt bundet idor, brom?		x	
1.4	Innehåller plastdetaljer i armaturen någon av följande tillsatser?			
	Bly (inklusive föreningar)		x	
	Eftalater		x	
	Klorerade paraffiner		x	
	Tennorganiska föreningar		x	
1.5	Används miljöfarliga metallpigment i plasten?		x	
1.6	Är titanskydd som ingår som pigment i plastdetaljer tillverkat enligt annan metod än vad som anges i EU-rådets direktiv 92/112/EEG?		x	
<b>2.</b>	<b>Elektronik och lödningar</b>			
2.1	Ingår följande miljöfarliga ämnen i elektronik och lödningar?			
	Arsenik (inkl föreningar)		x	
	Bly (inklusive föreningar)		x	
	Kadmium (inklusive föreningar)		x	
	PCB (Polyklorerade bifenyler)		x	
	PCT (Polyklorerade bifenyler)		x	
	Silverföreningar			
<b>3.</b>	<b>Metalldetaljer i armatur</b>			
3.1	Ingår följande miljöfarliga ämnen i armaturens metalldetaljer?			
	Arsenik (inkl föreningar)		x	
	Bly (inkl föreningar)		x	
	Kadminium (inkl föreningar)		x	
<b>4.</b>	<b>Övriga detaljer</b>			
4.1	Innehåller armaturen delar av glas med tillsatser av bly?		x	
4.2	Innehåller armaturen detaljer av trä från tropiska regnskogar?		x	
<b>5.</b>	<b>Målningslackering</b>			
5.1	Förekommer kemiska produkter i färger/lacker som klassas som miljöfarliga?		x	
5.2	Ingår miljöfarliga metallpigment i färg/lack?		x	
<b>6.</b>	<b>Lösningsmedel i färg/lack</b>			
6.1	Används lösningsmedelbaserad målning/lackering för någon av armaturens detaljer?		x	
6.2	Är halten VOC (lättflyktiga organiska föreningar) i ingående färger/lack?		x	
6.3	Ingår aromatiska kolväten i färgen/lacken?		x	
6.4	Används vatten eller miljömässigt acceptabla lösningsmedel i färgen/lacken?	x		
<b>7.</b>	<b>Övrig ytbehandling av armaturer</b>			
7.1	Redovisa ev ytbehandling:			
<b>8.</b>	<b>Förpackning</b>			
8.1	Består förpackningen av något av följande acceptabla material (rangordn. 1=bästa alt.)			
	I Oblekt papper/kartong i returfiber	x		
	II Polyeten- eller Polopropylenplast i returmaterial		x	
	III Ett av materialen ovan, I till II, är framställt av jungfrulig råvara			
8.1.1	Förpackningen består av följande rena (ej sammansatta) material än ovan angivna:			
8.1.2	Förpackningen består av följande sammansatta material:			
8.2	Är samtliga plastmaterial som förekommer i förpackningen märkta enligt standard-specifikationerna DIN 54 840 och/eller ISO 11469 för att underlätta återvinning?			x
8.3	Ingår PVC eller andra halogenhaltiga plastmaterial i förpackningen?		x	
8.4	Är företaget anslutet till REPA-registret?		x	
<b>9.</b>	<b>Lösningsmedel i produktion</b>			
9.1	Ingår aromatiska kolväten i lösningsmedel som används i produktion av armatur/förp.?		x	
9.2	Används ämnesgrupper (klorfluorkarboner/fluorkarboner) i produktion av armatur/förp.?		x	
	CFC eller HCFC			
9.3	Används klorerade lösningsmedel i produktion av armatur eller förpackning?		x	
<b>10.</b>	<b>Övriga frivilliga uppgifter och informationer</b>			
	Uppgifter saknas f n på några plastdetaljer			
	Lödtenn innehåller ca 50% bly	x		
				
	Sadelgatan 6, 213 77 MALMÖ			
	Tel: 040-946020, Fax: 040-970070			
	www. effekta.se. Epost: effekta@effekta.se			