

Miljöfakta

Företag: Frico AB

Produkt: Värmestrålare IR3000-4500-6000

Utarbetad av E.L. Elmateriel Leverantörernas förening. Materielet är en bearbetning av Nuteks projekt "Råd för inköpare"

		Ja	Nej	Uppgift saknas	Ej relevant för denna produkt	Se kommentar
1.	Plastdetaljer i produkt	X				
1.1	Förekommer PVC i kablar och elektriska ledningar? (1)	X				
1.2	Innehåller någon annan del av produkten PVC? (1)		X			
1.3	Innehåller plastdetaljer i produkten flamskyddsmedel med organiskt bundet klor		X			
1.4	Innehåller plastdetaljer i produkten någon av följande tillsatser?					
	Bly (inkl. föreningar) (3,4,5)		X			
	Ftalater (3,4)		X			
	Klorerade prafliner (3,4)		X			
	Tennorganiska föreningar (3)		X			
1.5	Används miljöfarliga metallpigment i plasten? (3,4,5)		X			X1
1.6	Är titanoxid som ingår som pigment i plastdetaljer tillverkat enligt annan metod än vad som anges i EU-rådets direktiv 92/112/EEG? (6)		X			
2.	Elektronik och lödningar					
2.1	Ingår följande miljöfarliga ämnen i elektronik och lödningar?:		X			
	Arsenik (inkl. föreningar) (3,4)		X			
	Bly (inkl. föreningar) (3,4,5)		X			
	Kadmium (inkl. föreningar) (3,4,5)		X			
	PCB (Polyklorerade bifenyler) (4)		X			
	PCT (Polyklorerade terfenyler) (4)		X			
	Silverföreningar (4)		X			

		Ja	Nej	Uppgift saknas	Ej relevant för denna produkt	Se kommentar
3.	Metalldetaljer i produkten					
3.1	Ingår följande miljöfarliga ämnen i produktens metalldetaljer?:					
	Arsenik (inkl. föreningar) (3,4)		X			
	Bly (inkl. föreningar) (3,4,5)		X			
	Kadmium (inkl. föreningar) (3,4,5)		X			
4.	Övriga detaljer					
4.1	Innehåller produkten delar av glas med tillsatser av bly? (2)		X			
4.2	Innehåller produkten detaljer av trä från tropiska regnskogar? (7)		X			
5.	Målning/lackering					
5.1	Förekommer kemiska produkter i färger/lacker som klassas som miljöfarliga?		X			X2
5.2	Ingår miljöfarliga metallpigment i färg/lack? (3,4,5)		X			X1
6.	Lösningsmedel i färg/lack					
6.1	Används lösningsmedelbaserad målning/lackering för någon av produktens detaljer?		X			
6.2	Är halten VOC (lättflyktiga organiska föreningar) i ingående färger/lacker högre än 25 viktprocent? (8)		X			
6.3	Ingår aromatiska kolväten i färgen/lacken? (5)		X			X3
6.4	Används vatten eller miljömäsiget acceptabla lösningsmedel i lacken? (9)		X			X4
7.	Övrig ytbehandling av metall					
7.1	Redovisning av metoder för ytbehandling av metalldetaljer (förzinkning, förkromning, etc):					

		Ja	Nej	Uppgift saknas	Ej relevant för denna produkt	Se kommentar
8.	Förpackningar					
8.1	Består förpackningen av något av följande acceptabla material (Materialen är rangordnade där 1 är det bästa alternativet)?	X				
	I Oblekt papper/kartong i returfiber.		X			
	II Polyeten- eller Polypropylenplast i returmaterial	X				
	III Ett av materialen från grupp I till II är framställt från jungfrulig råvara.					
8.1.1	Förpackningen består av följande rena (ej sammansatta) material än de ovan uppräknade:					
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? (2)		X			
8.4	Är företaget anslutet till REPA-registret?	X				

B. Tillverkning

		Ja, anv i pro- duktion	Nej, anv ej i pro- duktion	Uppgift saknas	Ej rele- vant	Se kommentar
9.	Lösningsmedel					
9.1	Ingår aromatiska kolväten i lösningsmedel som används i produktionen av produkt eller förpackning? (5)		X			X3
9.2	Används ämnesgrupper (klorflourkarboner/flourkarboner) i produktion av produkt eller förpackning?		X			
	CFC (10)		X			
	HCFC (10)		X			
9.3	Används klorerade lösningsmedel i produktion av produkt eller förpackning?		X			X5

Kommentarer:

X1

Pigment

Med miljöfarliga pigment avses här följande:

Arsenik (inkl. föreningar) (3,4)

Bly (inkl. föreningar) (3,4,5)

Cyanider (inkl. föreningar) (5)

Kadmium (inkl. föreningar) (3,4,5)

Koppar (inkl. föreningar) (4)

Krom (inkl. föreningar) (4)

Kvicksilver (inkl. föreningar) (3,4,5)

Nickel (inkl. föreningar) (5)

X2

Med "miljöfarlig kemisk produkt" menas följande:

Rena ämnen som märks med någon av följande riskfraser:

R52, R53, R54, R55, R56, R57, R58, R59

Beredningar där rena ämnen märkta med någon av följande riskfraser ingår i större halt än 2 viktprocent:

R52, R53, R54, R55, R56, R57, R58, R59

X3

Aromatiska kolväten:

Bensen (5)

Toulen (Metylbensen) (5)

Xylen /Dimetylbensen) (5)

X4

Med miljömässigt acceptabla lösningsmedel avses här följande (enligt ref 9):

Vatten

Etanol (ej denaturerad ftalater)

i-Propanol

Propylenglykol

n-Paraffiner

Glycerol (=alkoholer med fler än 4 kolatomer)

Aceton

Isopropyllaurat

Isopropylmyristat

Metylpyrrolidon

Gamma-Butyrolakton

Etylacetat

X5

Klorerade lösningsmedel:

Hexaklorbutadien

Metylenklorid

Tetraklormetan

1, 2, 4-Triklorbensen

1, 1, 1-Triklorethan

Trikloretalen

Triklormetan