

Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: Watt Heating	Namn: Watt Heating AB
Namn: WRH - Watt Radiator Hygien	Miljöledningssystem: -
Beskrivning: Panelradiator avsedd att installeras i slutna värmesystem med cirkulation. WRH's funktion är att genom avsaknad konvektionsplåt, toppgaller och sidoplåt skapa en lättstädad och hygienisk radiator. Detta lämpar sig extra väl på sjukhus, skolor och kök.	EMAS-registrering: -
	ISO 14001 certifiering: -
	REPA-registret: -
Artikelnr:	
BSAB-kod: PTB.11 - Panelradiatorer	
BK04: 20001 - Radiatorer	

Sammanfattning

Förutsättningar: Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig

Bedömning: A

Anmärkning:

	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
Utfasningsämnen:	Ja (U)	-
Prioriterade riskminskningsämnen:	Ja (R)	-
PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Potentiella PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 1:	Ja (H)	-
Hormonstörande ämnen kategori 2:	-	-
Miljöfarliga ämnen:	Ja (Y)	-
Hälssofarliga ämnen:	Ja (E)	-
Hälssofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet: -		
Annan miljömärkning:		
Energiklass:		
	Förnyelsebara råvaror:	
	Varningar:	
	Nanopartiklar:	🔍 Förekomsten av nanopartiklar är okänd.

Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
📄 Byggvarudeklaration 3		2016-05-13	Manuellt
📄 Produktinformation		2016-05-13	Statiskt
📄 Drift- o/e underhållsinstruktion		2016-05-13	Statiskt

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Riskfraser
epoxipolyester pulverlack		0,1 %	
(bisfenol A)	R H1 80-05-7	<0,07 %	R37, R41, R43, R52, R62
(epiklorhydrin)	U H1 106-89-8	<0,03 %	R10, R34, R43, R45, R23/24/25
(etylenglykol)	107-21-1		R22
(ftalsyraanhydrid)	R 85-44-9		R22, R41, R37/38, R42/43
(maleinsyraanhydrid)	R 108-31-6		R22, R34, R35, R42, R43
pigment			

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Riskfraser
(styren)	R H1 100-42-5	≤0,005 %	R10, R20, R36/38
(tereftalsyra)	100-21-0		R36/37/38
Kallvalsat stål DC-05 EN 10130		99,9 %	
aluminium	7429-90-5	≤0,03996 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	≤0,00999 %	R11, R16, R52/53
järn	7439-89-6	≥97,902 %	
kol	7440-44-0	≤0,01998 %	
kväve	7727-37-9	≤0,004995 %	
mangan	7439-96-5	≤0,1998 %	
(svavel)	7704-34-9	≤0,00999 %	R38

Emissioner	Energiåtgång	Restprodukter / Avfall	
VOC:	Råvaror:	Vid byggnation	Vid rivning
TVOC:	Tillverkning:	Återanvändning: Ja	Ja
TVOC 4:	Totalt:	Materialåtervinning: Ja	Ja
TVOC 26:		Energiutvinning:	
Formaldehyd:		Deponering:	
Uppfyller E1:		Avfallsslag: 17 04	17 04
		Farligt avfall: -	-

Andel återvunnet material

Pre-consumer:
Post-consumer:

Livslängd

Livslängd: 50- år

Klassning av produkten

Faroangivelser:
Skyddsangivelser:
Riskfraser:
Skyddsfraser:




Övrigt

Bedömd: 2016-05-13 av Angelica Hultin
Reviderad:
SHMD-nummer: SHMD-LHXCJQ7JD
Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.00

Förklaringar

- (U) Vid tillverkningen har det använts minst ett utfasningsämne.
- U Ämnet uppfyller kriterierna för ett utfasningsämne enligt PRIO.
- (R) Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne.
- R Ämnet uppfyller kriterierna för ett prioriterat riskminskningsämne enligt PRIO.
- (H) Vid tillverkningen har det använts minst ett ämne som finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 1, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt i minst en djurart (inklusive människa).

Förklaringar

H1	Ämnet finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 1, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt i minst en djurart (inklusive människa).
	Hälsosofarliga ämnen i tillverkningskedet.
	Förekomsten av nanopartiklar är okänd.
	Vid tillverkningen har det använts minst ett miljöfarligt ämne.
(namn)	Ett ämnesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
17 04	Metaller (även legeringar av dessa)
R10	Brandfarligt
R11	Mycket brandfarligt
R16	Explosivt vid blandning med oxiderande ämnen
R20	Farligt vid inandning
R22	Farligt vid förtäring
R23/24/25	Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring
R34	Frätande
R35	Starkt frätande
R36/37/38	Irriterar ögonen, andningsorganen och huden
R36/38	Irriterar ögonen och huden
R37	Irriterar andningsorganen
R37/38	Irriterar andningsorganen och huden
R38	Irriterar huden
R41	Risk för allvarliga ögonskador
R42	Kan ge allergi vid inandning
R42/43	Kan ge allergi vid inandning och hudkontakt
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt
R45	Kan ge cancer
R52	Skadligt för vattenlevande organismer
R52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R62	Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga