

| Artikel | Tillverkare / Leverantör |
|---|----------------------------------|
| Varumärke: Watt Heating | Namn: Watt Heating AB |
| Namn: Watt Radiator Robust, (ospecificerad) | Miljöledningssystem: - |
| Beskrivning: Radiatorerna är avsedd att installeras i slutna värmesystem med cirkulation. För uppvärmning av luft. - | EMAS-registrering: - |
| Artikelnr: | ISO 14001 certifiering: - |
| BSAB-kod: PTB.12 - Sektionsradiatorer PTB.11 - Panelradiatorer | REPA-registret: - |
| BK04: 20001 - Radiatorer | |

Sammanfattning

Förutsättningar: Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig

Bedömning: A

Bedömningsförklaring: 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: Förnyelsebara råvaror:

Annan miljömärkning: Nanopartiklar: **1** Ja

Energiklass:

Redovisad dokumentation

| Typ | Utgåva | Kontroll | Status |
|--|------------|------------|----------|
|  Annan miljödeklaration | 2024-05-02 | 2024-05-08 | Manuellt |
| Internt dokument *1 | 2024-05-14 | 2024-05-15 | Manuellt |

Ingående ämnen

| Namn | CAS-nr | Mängd | Klassificeringar |
|----------------------------------|-----------|----------|------------------|
| stål E220/E235 "Worst Case"-ämne | | 34 % | |
| (fosfor, röd) | 7723-14-0 | 0,0153 % | H228, H412 |
| järn | 7439-89-6 | 34 % | |
| kisel | 7440-21-3 | 0,119 % | |
| kol | 7440-44-0 | 0,0578 % | |
| mangan | 7439-96-5 | 0,408 % | |
| (svavel) "Worst Case"-ämne | 7704-34-9 | 0,0153 % | H315 |
| stål EN 10305-5:2003 1.0261 E370 | | 60 % | |
| (fosfor, röd) | 7723-14-0 | 0,027 % | H228, H412 |
| järn | 7439-89-6 | 58,53 % | |

Ingående ämnen

| Namn | CAS-nr | Mängd | Klassificeringar |
|------------------------------------|-------------|-----------|------------------|
| kisel | 7440-21-3 | 0,33 % | |
| kol | 7440-44-0 | 0,126 % | |
| mangan | 7439-96-5 | 0,96 % | |
| (svavel) "Worst Case"-ämne | 7704-34-9 | 0,027 % | H315 |
| Stål S235JR 1.0038 EN 10025-2:2019 | | 5 % | |
| (fosfor, röd) | 7723-14-0 | 0,00225 % | H228, H412 |
| järn | 7439-89-6 | 5 % | |
| kol | 7440-44-0 | 0,0115 % | |
| Koppar | § 7440-50-8 | 0,03 % | |
| kväve | 7727-37-9 | 0,0007 % | |
| mangan | 7439-96-5 | 0,075 % | |
| (svavel) "Worst Case"-ämne | 7704-34-9 | 0,00225 % | H315 |

Ingående produkter

| Namn | Mängd | Klassificeringar |
|-----------------------|--------|------------------|
| (Interpon 700) | x < 1% | |
| (EP90019239721 WHITE) | x < 1% | H412, EUH212 |

Emissioner

Uppfyller E0:

Uppfyller E1:

Uppfyller M1:

Uppfyller M2:

Uppfyller CARB1:

Uppfyller CARB2:

EMICODE:

Energiåtgång

Råvaror:

Tillverkning:

Totalt:

Restprodukter / Avfall

Vid byggnation

Vid rivning

Återanvändning:

100 %

Materialåtervinning:

100 %

Energiutvinning:

Deponering:

Avfallsslag:

Farligt avfall: -

-

Andel återvunnet material

Pre-consumer:

Post-consumer:

Livslängd

Livslängd: 10-50 år

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Klassning av produkten

Skyddsfraser:

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

Avfallshantering

Omfattas av producentansvar: Nej

Särskilda restriktioner/rekommendationer: Nej

Innemiljö

Kritiskt fuktillstånd: Nej

Övrigt




Bedömd: 2024-05-15 av Peter Hedeta

Reviderad:

SHMD-nummer: SHMD-74YTC2K2L9

Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.7

Förklaringar

| | |
|---|--|
| (U) | Vid tillverkningen har det använts minst ett utfasningsämne. |
| (R) | Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne. |
| (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). |
|  | Hälsosofarliga ämnen i tillverkningskedet. |
| § | Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen. |
|  | Innehåller nanopartiklar. |
|  | Vid tillverkningen har det använts minst ett miljöfarligt ämne. |
| "Worst Case"-ämne | Ett "worst case"-ämne är ett ämne vi använder när den information vi fått från en leverantör/distributör endast anger en grupp av ämnen. I dessa fall anger vi egenskaperna för det "värsta" ämnet i ämnesgruppen eftersom det är möjligt att det rör sig om det ämnet. Vi påstår alltså inte att ämnet i den aktuella produkten verkligen har dessa egenskaper men eftersom vi inte har fått mer information måste vi utgå från "worst case". |
| (produktnamn) | Ett produktnamn inom parentes indikerar att den ingående produkten ej är kvar vid tillverkning av den färdiga huvudprodukten. |
| (ämneshamn) | Ett ämneshamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten. |
| *1 | Leverantören/distributören tillåter inte att vi visar detta dokument. |
| EUH212 | Varning! Farligt respirabelt damm kan bildas vid användning. Inandas inte damm. |
| H228 | Brandfarligt fast ämne. |
| H315 | Irriterar huden. |
| H412 | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |