

## 1. GRUNDDATA

### Dokumentdata

Id:

C-SE556077846501-148

Version:

1

Upprättad:

2021-10-22 11:20:31

Senast sparad:

2021-12-17 14:15:19

Ändringen avser:

### WISE Paragon d

Varunamn:

WISE Paragon d

### Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: VAT-NAME

SE556077846501-WISEParagond

### Varugrupp/Varugrupsindelning

| Varugruppssystem | Varugruppsid |
|------------------|--------------|
| BK04             | 24101        |
| BSAB96           | Q            |

Varubeskrivning:

Vattenburna klimatsystem, komfortmodul

Prestandadeklarationer:

Ej relevant

Prestandadeklarationsnummer:

Övriga upplysningar:

### Swegon Operations AB

Företagsnamn:

Swegon Operations AB

Organisationsnummer:

556077-8465

Adress:

Frejgatan 14

Kontaktperson:

Dan Örtengren

E-post:

Telefon:

dan.ortengren@swegon.se

0512-32200

Momsnummer:

SE556077846501

Webbplats:

www.swegon.com

GLN:

DUNS:

## Miljöcertifieringssystem

BREEAM

BREEAM-SE

LEED 2009

LEED version 4

Miljöbyggnad

## 2. HÅLLBARHETSARBETE

### Företagets certifiering

ISO 9001

ISO 14001

Annat:

### Polycys och riktlinjer

Företaget har uppförandekod/policy/riktlinjer för att hantera socialt ansvarstagande i leverantörskedjan, inklusive rutiner för att säkerställa kraven

Denna är tredjepartsreviderad

Om ja, vilka av följande riktlinjer har ni anslutit er till eller ledningssystem som ni har implementerat

FNs vägledande principer för företag och mänskliga rättigheter

ILO's åtta kärnkonventioner

OECDs riktlinjer för multinationella företag

FN's Global Compact

ISO 26000

Andra policys/riktlinjer

### Ledningssystem

Om du har ett ledningssystem för socialt ansvarstagande, vad av nedanstående ingår i arbetet?

Kartläggning

Riskanalys

Åtgärdsplan

Uppföljning

Hållbarhetsrapportering riktlinjer:

## 3. INNEHÅLLSDEKLARATION

### Kemiskt innehåll

För hela produkten ange kemiskt innehåll. I Sverige ska koncentrationen beräknas på komponentnivå enligt principen en gång vara, alltid vara.

Finns säkerhetsdatablad för varan?

Ej relevant

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

Ange vilken utgåva av kandidatförteckningen som har använts (År, månad, dag):

För sammansatta varor, har koncentrationen av ingående ämnen beräknats på:

hela byggvaran

Varan omfattas av RoHS-direktivet:

Ja

Ange varans vikt:

Ange hur stor del av materialinnehållet som är deklarerat [%]:

100

Om varan innehåller nanomaterial som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion, ange dessa nedan:

Är varan registrerad i Basta?

Nej

Övriga upplysningar:

Ange andelen flyktiga organiska ämnen [g/liter], gäller endast tättningsmedel, färg, lack och lim:

## Vara och/eller delkomponenter

**Fas** Inbyggd

**Komponent** Elektronikkomponenter

**Vikt% av produkt**

### Kommentar

| Material      | Ämne               | Koncentrationsintervall (%) | EG/CAS/Alternativ beteckning | Kandidatlistan           | Utfasningsämne           |
|---------------|--------------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|               | Bly                | =0.004                      | 7439-92-1                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|               | Epoxi resin        | =0.118                      | 253193-59-8                  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|               | Fosfor             | =0.008                      | 7723-14-0                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|               | Glasfiber          | =0.19                       | 65997-17-3                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|               | Kisel              | =0.008                      | 7440-21-3                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|               | Koppar             | =0.4                        | 7440-50-8                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|               | Krom               | =0.004                      | 7440-47-3                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|               | Molybdenum         | =0.008                      | 7439-98-7                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|               | Neodymium          | =0.021                      | 7440-00-8                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|               | Nickel             | =0.004                      | 7440-02-0                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|               | Phenol formaldehyd | =0.03                       | 9003-35-4                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|               | Pulp cellulosa     | =0.025                      | 65996-61-4                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|               | Silica, vitreous   | =0.038                      | 60676-86-0                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|               | Tantalum           | =0.021                      | 7440-25-7                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|               | TBBA               | =0.03                       | 79-94-7                      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|               | Tenn               | =0.03                       | 7440-31-5                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Mineral puder |                    | =0.008                      |                              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| PEEK          |                    | =0.021                      |                              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

**Komponent** Komponenter av aluminium

**Vikt% av produkt**

### Kommentar

| Material | Ämne           | Koncentrationsintervall (%) | EG/CAS/Alternativ beteckning | Kandidatlistan           | Utfasningsämne           |
|----------|----------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|          | Aluminium 8006 | =18.6                       | 7429-90-5                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

**Komponent** Komponenter av koppar **Vikt% av produkt**

**Kommentar**

| Material | Ämne   | Koncentrationsintervall (%) | EG/CAS/Alternativ beteckning | Kandidatlistan           | Utfasningsämne           |
|----------|--------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|          | Koppar | =12.3                       | 7440-50-8                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

**Komponent** Komponenter av plast **Vikt% av produkt**

**Kommentar**

| Material | Ämne     | Koncentrationsintervall (%) | EG/CAS/Alternativ beteckning | Kandidatlistan           | Utfasningsämne           |
|----------|----------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|          | Polyeten | =0.24                       | 9002-88-4                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|          | PP       | =0.14                       | 9003-07-0                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| PA       |          | =0.08                       |                              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| PET      |          | =0.08                       |                              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

**Komponent** Komponenter av prelackad stålplåt **Vikt% av produkt**

**Kommentar**

| Material  | Ämne               | Koncentrationsintervall (%) | EG/CAS/Alternativ beteckning | Kandidatlistan           | Utfasningsämne           |
|-----------|--------------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|           | Stålplåt förzinkad | =11.8                       | DX52D + ZA95                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Polyester |                    | =0.12                       |                              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Zink      |                    | =0.59                       |                              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

**Komponent** Komponenter av stålplåt **Vikt% av produkt**

**Kommentar**

| Material | Ämne               | Koncentrationsintervall (%) | EG/CAS/Alternativ beteckning | Kandidatlistan           | Utfasningsämne           |
|----------|--------------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|          | Stålplåt förzinkad | =50.4                       | DX51D + Z275                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Zink     |                    | =2.49                       |                              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

**Komponent** Motorställdon **Vikt% av produkt**

**Kommentar**

| Material            | Ämne   | Koncentrationsintervall (%) | EG/CAS/Alternativ beteckning | Kandidatlistan           | Utfasningsämne           |
|---------------------|--------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|                     | Koppar | =0.36                       | 7440-50-8                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| PA66+PA6-GF30 FR    |        | =1.23                       |                              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| PA66+PA6I/X-GF40 FR |        | =0.23                       |                              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Kommentar: Motorställdon 315C-024



## 4. RÅVAROR

### Råvaror

#### Totalt återvunnet material i varan

Ingår återvunnet material i varan?

#### Förnybart material

Ange andel förnybart material i varan (kort cykel, mindre än 10 år):

Ange andel förnybart material i varan (lång cykel, mer än 10år):

Ingående biobaserad är råvara testad enligt ASTM testmethod D6866:

Finns det för råvarorna underlag för tredjepartscertifierat system för kontroll av ursprung, råvarutvinning, tillverknings- eller återvinningsprocesser eller liknande (exempelvis BES 6001:2008, EMS-certifikat, USGBC Program)? Om ja, ange system/systemen:

#### Träråvaror

Träråvaror ingår

Ingående träråvara är certifierad

Hur stor andel är certifierad [%]?

Vilket certifieringssystem har använts (exempelvis FSC, CSA, SFI med CoC, PEFC)?

Referensnummer:

Ange avverkningsland för träråvaran, samt att nedanstående kriterier har uppfyllts. Land för avverkning:

Innehåller ej träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter

Trävirket har avverkats på ett lagligt sätt och intyg finns för detta

## 5. MILJÖPÅVERKAN

### Miljöpåverkan under varans livscykel, produktionskedet modul A1-A3 enligt EN 15804

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan?

Vilka produktspecifika regler har använts s.k. PCR:

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

Klimatpåverkan (GWP100) [kg CO2-ekv]:

Ozonnedbrytning (ODP) [kg CFC 11-ekv]:

Försurning (AP) [kg SO2-ekv]:

Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]:

Övergödning (EP) [kg (PO4)-3-ekv]:

Förnybar energi [MJ]:

Icke förnybar energi [MJ]:

Har beräkning gjorts i Green Guide, ange vilket betyg:

Om miljövarudeklaration eller annan livscykelanalys saknas, beskriv hur miljöpåverkan av varan beaktas ur ett livscykelperspektiv:

## 6. DISTRIBUTION

### Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Ej relevant

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Ej relevant

Återtar leverantören emballage för varan?

Ej relevant

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ja

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

FTi

Övriga upplysningar:

## 7. BYGGSCKEDET

### Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Ja

Specificera

Undvik att utsätta produkten för direkt väta.  
För mer information se produktblad/bruksanvisning/monteringsanvisning

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Ej relevant

Specificera

Övriga upplysningar:

## 8. BRUKSSKEDET

### Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?

Nej

Specificera:

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Nej

Specificera:

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

25 år

Kommentar:

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för varan?

Ej relevant

Om ja, ange märkning (G till A, A+, A+, A++, A+++):

Övriga upplysningar:

Referenslivslängd gäller under "normal drift" enligt vid leveranstillfället gällande produktblad.

## 9. RIVNING

### Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Ja

Specificera:

Produkten är delbar för separation av ingående material.

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?

Nej

Specificera:

Övriga upplysningar:

# 10. AVFALLSHANTERING

## Levererad vara

Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?

Nej

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ej relevant

Specificera:

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ja

Specificera:

Metall

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Nej

Specificera:

Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?

Ej relevant

Specificera:

### **Avfallskod för den levererade varan när den blir avfall**

160199 - 99 Annat avfall än det som anges i 16 01 03–16 01 22.

När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?

Nej

## Inbyggd vara

Klassas den inbyggda varan som farligt avfall?

Nej

## Övriga upplysningar



# 11. INNEMILJÖ

## Innemiljö

- Varan är ej avsedd för inomhusbruk
- Varan avger inga emissioner
- Varans emission ej uppmätt

Har varan ett kritiskt fuktillstånd?

Nej

Om ja, ange vilket:

### Buller

Kan varan ge upphov till eget buller?

Nej

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

### Elektriskt fält

Kan varan ge upphov till elektriska fält?

Nej

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

### Magnetiska fält

Kan varan ge upphov till magnetiska fält?

Nej

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

## Färger och lacker

- Varan är motståndskraftig mot svamp och alger vid användning i våtrum

## Emissioner

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:

## Övriga upplysningar

Vid felaktig dimensionering och installation kan buller uppstå. Produktens ljudalstring framgår av produktblad. Elektriska och magnetiska fält redovisas i produktblad och/eller CE-deklaration.