Byggvarudeklaration

enligt BVD-föreningens standardiserade format eBVD

2019-02-28 14:20:54

HERU® LP EC

1. FÖRETAGSINFORMATION

H. Östberg AB

Företagsnamn:	Organisationsnummer:
H. Östberg AB	556301-2201
Adress:	**Kontaktperson:**
Box 54	Harald Svedung
E-post:	**Telefon:**
harald.svedung@ostberg.com	+46 (0)722 54 70 45
Momsnummer:	**Webbplats:**
GLN:	**DUNS:**

Företag senast sparad

2022-05-20 11:20:23

Företagets certifiering

- [x] ISO 9001
- [x] ISO 14001

Annat:

Policys och riktlinjer

- [x] 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
- [x] FN's Global Compact
- [x] 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:

2. ARTIKELINFORMATION

Dokumentdata

Id:

C-SE556301220101-11

Version:

5

Upprättad:

2019-02-28 14:19:11

Senast sparad:

2019-02-28 14:20:31

Ändringen avser:

innehåll filter

HERU® LP EC

Varunamn:

HERU® LP EC

Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: VAT-NAME

SE556301220101-HERU®50LPEC, SE556301220101-HERU®90LPEC

Varugrupp/Varugruppsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
KN	84195080

Varubeskrivning:

Dubbelriktat luftbehandlingsaggregat med roterande värmeväxlare.
Bidirectional air handling unit with rotating heat exchanger.

Prestandadeklarationer:

Ej relevant

Prestandadeklarationsnummer:

Övriga upplysningar:

Prestanda enligt ekodesign finns på hemsidan.
Performance according to ekodesign is shown on the webpage.

3. KEMISKT INNEHÅLL

Kemiskt innehåll

Gäller deklarationen en vara eller kemisk produkt?

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

Om ja, ange produktens klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

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

Varan omfattas av RoHS-direktivet: Ja

Ange varans vikt:

Ange hur stor del av materialinnehållet som är deklarerat [%]: 100

Om 100% materialinnehåll ej är deklarerat, ange orsak

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

Har förekomsten av nanomaterial som medvetet tillsatts i anmälningspliktiga kemiska produkter redovisats till produktregistret

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

Vara och/eller delkomponenter

Fas Leverans

Komponent Borstlist **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
PP		<0.1		

Komponent Dragavlastare **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
PP		<0.1		

Komponent Elektronikkomponenter **Vikt% av produkt** <2

Kommentar uppfyller RoHS. Inkluderar kretskort

Komponent Etiketter **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
papper		<1		

Komponent Fästelement **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
stål		<5		

Komponent Filter **Vikt% av produkt** <2

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
Glasfiber		<100		
papper		<100		

Komponent Fläkt **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
HDG		<2		
Koppar		<3		
PA		<1		
stål		<1		

Komponent Isolering **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
glasfiber		<5		

Komponent Kablar **Vikt% av produkt** <2

Kommentar halogenfria kablar

Komponent Låda, lock, rör, fläktpaket etc. **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
DX51 (Z275)		70<x<75 Kommentar: varmförzinkad stålplåt		

Komponent Manöverenhet **Vikt% av produkt** <2

Kommentar Uppfyller RoHS, Metalldelar av förnicklat stål

Komponent Plint **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
PA		<0.1		

Komponent Quick Connectors **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
ABS		<1		

Komponent Rotor **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
aluminium		<10		
stål		<10		

Komponent Slang **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
PVC		<0.1		

Komponent Tape **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
PP		<0.1		

Komponent Tätningslist **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
EPDM		<1		

Komponent tätningsmassa **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
latex		<0.1		

Fas Inbyggd

Komponent Borstlist **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
PP		<0.1		

Komponent Dragavlastare **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
PP		<0.1		

Komponent Elektronikkomponenter **Vikt% av produkt** <2

Kommentar uppfyller RoHS. Inkluderar kretskort

Komponent Etiketter **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
papper		<1		

Komponent Fästelement **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
stål		<5		

Komponent Filter **Vikt% av produkt** <2

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
Glasfiber		<100		
papper		<100		

Komponent Fläkt **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
HDG		<2		
Koppar		<3		
PA		<1		

stål		<1		

Komponent	Isolering	**Vikt% av produkt**	

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
glasfiber		<5		

Komponent	Kablar	**Vikt% av produkt**	<2

Kommentar halogenfria kablar

Komponent	Låda, lock, rör, fläktpaket etc.	**Vikt% av produkt**	

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
DX51 (Z275)		70<x<75 Kommentar: varmförzinkad stålplåt		

Komponent	Manöverenhet	**Vikt% av produkt**	<2

Kommentar Uppfyller RoHS, Metalldelar av förnicklat stål

Komponent	Plint	**Vikt% av produkt**	

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
PA		<0.1		

Komponent	Quick Connectors	**Vikt% av produkt**	

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
ABS		<1		

Komponent	Rotor	**Vikt% av produkt**	

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
aluminium		<10		
stål		<10		

Komponent	Slang	**Vikt% av produkt**	

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
PVC		<0.1		

Komponent Tape **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
PP		<0.1		

Komponent Tätningslist **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
EPDM		<1		

Komponent tätningsmassa **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
latex		<0.1		

Övriga upplysningar:

4. RÅVAROR

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:

Råvaror

Totalt återvunnet material i varan

☐ Ingår återanvänt och/eller återvunnet material i varan?

Förnybart material

Ange andel förnybart material i varan

☐ Ingående biobaserad är råvara testad enligt ASTM testmethod D6866:

Råvarans ursprung

För den här produkten, har det gjorts något uttag av jungfruligt fossilt material

Om ja, ange maximal procentandel orört fossilt material som kan ingå i det aktuella materialet (eller varan)

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

Vilken version av CITES har använts för kontrollen?

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

5. MILJÖPÅVERKAN

Miljöpåverkan under varans livscykel, produktionsskedet 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:

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

6. DISTRIBUTION

Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Ja

Återtar leverantören emballage för varan?

Nej

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ja

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

Wellpapp, FTI

Kan emballage/förpackning återanvändas?

Ej relevant

Kan emballage/förpackning materialåtervinnas?

Ej relevant

Kan emballage/förpackning energiåtervinnas?

Ej relevant

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Ja

Övriga upplysningar:

7. BYGGSKEDET

Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Ja

Specificera

Anges i monteringsanvisning och skötselinstruktion.
As given in installation- and maintenance instructions.

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Ej relevant

Specificera

Övriga upplysningar:

8. BRUKSSKEDET

Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?

Ja

Specificera:

Filterbyte skall genomföras regelbundet. Rekommenderas 1 gång/år.
Filters are to be changed regularly. Annual filter change is recommended.

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Ja

Specificera:

Kräver el-installation.
Requires electrical installation.

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

15 år

Kommentar:

Referenslivslängd gäller under "normal drift" enligt vid leveranstillfället gällande produktblad.
Reference service life estimated for normal operation conditions according to current product data sheet.

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

Ja

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

B

Om ja, ange märkning (G till A)

Övriga upplysningar:

SEC-class according to EU 1254/2014.

9. RIVNING

Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Ja

Går varan att separera i rena materialslag för materialåtervinning?

Ej relevant

Specificera:

Skruvade detaljer
Disassembly by use of common tools.

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:

Elmotorer, fästelement, manöverenhet, rotor, elektronik-, plåt- och plastkomponenter är återvinningsbart material
Electrical motors, fastners, control unit, rotor, electronic parts, steel sheet and plastic components are recoverable material.

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

Ja

Specificera:

Kondensator, tätningslist, borstlist, manöverenhet, filter, plast- och elektronikkomponenter är energiåtervinningsbart material.
Energy recovery is possible from capasitors, seal strips, brush strip, control unit, filters, plastic and electronic parts.

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

Nej

Specificera:

Avfallskod för den levererade varan när den blir avfall
15 - Förpackningsavfall; absorbermedel, torkdukar, filtermaterial och skyddskläder som inte anges på annan plats
17 - Bygg- och rivningsavfall (även uppgrävda massor från förorenade områden)
20 - Kommunalt avfall (hushållsavfall och liknande handels-, industri- och institutionsavfall) även separat insamlade fraktioner

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
- [x] Varans emission ej uppmätt

Har varan ett kritiskt fukttillstånd?

Nej

Om ja, ange vilket:

Buller

Kan varan ge upphov till eget buller?

Ja

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

För ljuddata hänvisas till hemsidan.