

Byggvarudeklaration 2015

enligt BVD-föreningens standardiserade format eBVD2015

2020-01-15 15:12:44

PA2200C - E

1. GRUNDDATA

Dokumentdata

Id:

C-SE559000151601-33

Version:

1

Upprättad:

2020-01-08 10:47:21

Senast sparad:

2020-01-15 15:04:31

Ändringen avser:

PA2200C - E

Varunamn:

PA2200C - E

Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: VAT-ID

SE559000151601-PA2200C-E

Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	20099

Varubeskrivning:

The PA2200C with varying lengths of 1, 1.5, 2 is suited for smaller entrance doors.

Prestandadeklarationer:

Ej relevant

Prestandadeklarationsnummer:

Övriga upplysningar:

Frico AB

Företagsnamn:

Frico AB

Organisationsnummer:

559000-1516

Adress:

Industrivägen 41, 43361 Sävedalen, Sweden

Kontaktperson:

Stephan Hansson

E-post:

stephan.hansson@frico.se

Telefon:

+46 31 336 86 10

Momsnummer:

SE559000151601

Webbplats:

www.frico.se

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

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

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

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

	hela byggvaran
Varan omfattas av RoHS-direktivet:	Ange varans vikt:
Ja	28 kg
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?	Ange andelen flyktiga organiska ämnen [g/liter], gäller endast tättningsmedel, färg, lack och lim:
Nej	
Övriga upplysningar:	

Vara och/eller delkomponenter

Fas	Leverans		
Komponent	Cable	Vikt% av produkt	=2.45

Kommentar

Komponent	Capacitor	Vikt% av produkt	=1.11
-----------	-----------	------------------	-------

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
Case		=0.16		☐	☐
Case	Noryl	<0.01	5003-48-5	☐	☐
Case	Polypropilene	=0.16	9003-07-0	☐	☐
Epoxy resin		=0.16		☐	☐
Epoxy resin	Aluminosilicate	<0.01	1318-02-1	☐	☐
Epoxy resin	Castor oil	<0.16	8001-79-4	☐	☐
Epoxy resin	Isocyanate type 1	<0.01	101-68-8	☐	☐
Epoxy resin	Isocyanate type 2	<0.01	9016-87-9	☐	☐
Metallized plastic film		=0.68		☐	☐
Metallized plastic film	Aluminium	=0.01	7429-90-5	☐	☐
Metallized plastic film	Polypropilene	=0.69	9003-07-0	☐	☐
Metallized plastic film	Zinc	=0.03	7440-66-6	☐	☐
Solder and tinned		=0.01		☐	☐
Solder and tinned	Tin wire	=0.01	7440-31-5	☐	☐
Spray treatment		=0.03		☐	☐
Spray treatment	Zinc	=0.03	7440-66-6	☐	☐
Terminals		=0.08		☐	☐
Terminals	Copper	<0.07	7440-50-8	☐	☐
Terminals	PVC	<0.01	9002-86-2	☐	☐
Terminals	Tin	<0.01	7440-31-5	☐	☐
Terminals	Zinc	<0.01	7440-31-5	☐	☐

Komponent	Contactor	Vikt% av produkt =1.25			
-----------	-----------	------------------------	--	--	--

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
Metal		=0.91		☐	☐
Metal	Brass	<0.01	-	☐	☐
Metal	Bronze	<0.01	-	☐	☐
Metal	Copper	=0.3	7440-50-8	☐	☐
Metal	Nickel	<0.01	7440-02-0	☐	☐
Metal	Silver	<0.01	7440-22-4	☐	☐
Metal	Steel	=0.61	-	☐	☐
Plastic		=0.34		☐	☐
Plastic	Duroplast Melamin	=0.03	-	☐	☐
Plastic	PET	<0.01	-	☐	☐
Plastic	Phenolharz	=0.01	-	☐	☐
Plastic	Polyamid	=0.29	-	☐	☐

Komponent	Element	Vikt% av produkt =14.49			
-----------	---------	-------------------------	--	--	--

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
Cr/Al alloy		=0.42		☐	☐
MgO		=6.37		☐	☐
Polymer		=0.18		☐	☐
Stainless steel		=4.92		☐	☐
Steel		=2.61		☐	☐

Komponent	Impeller	Vikt% av produkt =5			
-----------	----------	---------------------	--	--	--

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
	Aluminium	=5	7429-90-5	☐	☐

Komponent	Motor	Vikt% av produkt =7.5			
-----------	-------	-----------------------	--	--	--

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
Cable		=0.05		☐	☐
Cable	Copper	=0.02	7440-50-8	☐	☐
Cable	PVC	=0.03	9002-86-2	☐	☐
Cable	Zinc	<0.01	7440-66-6	☐	☐
PCB		=0.01		☐	☐
PCB	Copper	<0.01	7440-50-8	☐	☐

PCB	Formaldehyd, polymer	<0.01	37382-79-9	☐	☐
PCB	Laminated paper	=0.01	-	☐	☐
PCB	Phenol resin	<0.01	-	☐	☐
PCB	Triphenyl phosphate	<0.01	115-86-6	☐	☐
Rotor		=3.83		☐	☐
Rotor	1-decene homopolymer	<0.01	68037-01-4	☐	☐
Rotor	Aluminium	=0.82	7429-90-5	☐	☐
Rotor	Antimony	<0.01	7440-36-0	☐	☐
Rotor	Bismuth	<0.01	7440-69-9	☐	☐
Rotor	Calcium	<0.01	7440-70-2	☐	☐
Rotor	Carbon	=0.02	7440-44-0	☐	☐
Rotor	Chromium	<0.01	7440-47-3	☐	☐
Rotor	Copper	<0.01	7440-50-8	☐	☐
Rotor	Iron	=2.81	7439-89-6	☐	☐
Rotor	Lead	<0.01	7439-92-1	☐	☐
Rotor	Lithium	<0.01	7439-93-2	☐	☐
Rotor	Lithium soap	<0.01	-	☐	☐
Rotor	Magnesium	<0.01	7439-95-4	☐	☐
Rotor	Manganese	=0.03	7439-96-5	☐	☐
Rotor	Molybdenum	<0.01	7439-98-7	☐	☐
Rotor	Nickel	<0.01	7440-02-0	☐	☐
Rotor	Oil	<0.01	71662-47-0	☐	☐
Rotor	Others, not to declare	<0.01	-	☐	☐
Rotor	Phosphorus	<0.01	7723-14-0	☐	☐
Rotor	Silicon	=0.13	7440-21-3	☐	☐
Rotor	Sodium	<0.01	7440-23-5	☐	☐
Rotor	Strontium	<0.01	7440-24-6	☐	☐
Rotor	Sulfur	=0.01	7704-34-9	☐	☐
Rotor	Tin	=0.01	7440-31-5	☐	☐
Rotor	Titanium	<0.01	7440-32-6	☐	☐
Rotor	Zinc	<0.01	7440-66-6	☐	☐
Stator		=3.61		☐	☐
Stator	Aluminium	=0.19	7429-90-5	☐	☐
Stator	Antimony trioxide	<0.01	1309-64-4	☐	☐
Stator	Aramid paper	=0.01	-	☐	☐
Stator	Beryllium	<0.01	7440-41-7	☐	☐
Stator	Carbon	=0.01	7440-44-0	☐	☐
Stator	Carbon (pigment)	<0.01	1333-86-4	☐	☐
Stator	Chromium	<0.01	7440-47-3	☐	☐
Stator	Copper	=0.9	7440-50-8	☐	☐
Stator	Epoxy resin	<0.01	-	☐	☐
Stator	Glass fiber	=0.03	65997-17-3	☐	☐
Stator	Iron	=2.17	7439-89-6	☐	☐
Stator	Lead	<0.01	7439-92-1	☐	☐

Stator	Magnesium	<0.01	7439-95-4	☐	☐
Stator	Manganese	=0.02	7439-96-5	☐	☐
Stator	Molybdenium	<0.01	7439-98-7	☐	☐
Stator	N,N- Dimethylacetamide (DM)	<0.01	127-19-5	☐	☐
Stator	Nickel	<0.01	7440-02-0	☐	☐
Stator	Nomex	=0.01	-	☐	☐
Stator	Others, not to declare	<0.01	-	☐	☐
Stator	PC	=0.01	25766-59-0	☐	☐
Stator	Phosphorus	<0.01	7723-14-0	☐	☐
Stator	Polyamide 6	=0.01	25038-54-4	☐	☐
Stator	Polyamide 6.6	=0.06	32131-17-2	☐	☐
Stator	Polybutylene terephtalate (PB)	=0.01	-	☐	☐
Stator	Polyester	=0.01	-	☐	☐
Stator	Polyester resin	=0.11	-	☐	☐
Stator	Polyesterimid	<0.01	-	☐	☐
Stator	Polyethylene terephtalate (PE)	<0.01	25038-59-9	☐	☐
Stator	Red phosphorus	<0.01	7723-14-0	☐	☐
Stator	Resin	<0.01	-	☐	☐
Stator	Silicon	=0.03	7440-21-3	☐	☐
Stator	Silver	<0.01	7440-22-4	☐	☐
Stator	Sulfur	<0.01	7704-34-9	☐	☐
Stator	TBBA	<0.01	79-94-7	☐	☐
Stator	Tin	<0.01	7440-31-5	☐	☐
Stator	Titanium	<0.01	7440-32-6	☐	☐
Stator	Zinc	<0.01	7440-66-6	☐	☐

Komponent	Plastic	Vikt% av produkt	=1.78
------------------	---------	-------------------------	-------

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
ABS		=0.01		☐	☐
LG ABS HI - 121		=1.7		☐	☐
PA6 DSM Akulon K2223-T		=0.07		☐	☐

Komponent	Screw, rivet	Vikt% av produkt	=0.5
------------------	--------------	-------------------------	------

Kommentar

Komponent	Steel plate	Vikt% av produkt	=65.92
------------------	-------------	-------------------------	--------

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
Galvanized steel plate		<65.92		☐	☐
Paint		<1		☐	☐

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, 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:

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?

Nej

Återtar leverantören emballage för varan?

Nej

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Nej

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

Övriga upplysningar:

7. BYGGSKEDET

Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Ej relevant

Specificera

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:

See the manual for assembly and operating instructions.

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Ja

Specificera:

Electrical power.

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

15-20 år

Kommentar:

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

Nej

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

Övriga upplysningar:

9. RIVNING

Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Ja

Specificera:

Materials can be dismantled with screws etc.

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

Nej

Specificera:

According to WEEE waste regulations.

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?

Ja

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

Nej

Specificera:

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

Ja

Specificera:

The plate rinse and plastic components are recyclable.

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?

Nej

Specificera:

Avfallskod för den levererade varan när den blir avfall

20 - Hushållsavfall och liknande handels-, industri- och institutionsavfall (även separat insamlade fraktioner)

2003 - 03 Annat hushållsavfall och liknande handels-, industri- och institutionsavfall än det som anges i 20 01 och 20 02:

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?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

Elektriskt fält

Kan varan ge upphov till elektriska fält?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

Magnetiska fält

Kan varan ge upphov till magnetiska fält?

Ej relevant

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