

1. GRUNDDATA

Dokumentdata

Id:

C-SE559000151601-121

Version:

1

Upprättad:

2021-02-23 16:03:32

Senast sparad:

2021-02-25 14:17:26

Ändringen avser:

PAFEC5000W

Varunamn:

PAFEC5000W

Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: VAT-ID

SE559000151601-PA3500-A

Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	20099

Varubeskrivning:

The PAFEC50000 has a modern and a stylish design with varying lengths developed to fit all entrances. The product is available for horizontal, vertical and recessed installation.

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	115 kg
Ange hur stor del av materialinnehållet som är deklarerat [%]:	
98,02	

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 tätningsmedel, färg, lack och lim:

Vara och/eller delkomponenter

Fas	Leverans	Vikt% av produkt	
Komponent	Cable	<=0.48	

Kommentar

Komponent		Vikt% av produkt	
Komponent	Circuit board	<=0.28	

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
HEADER MICROFIT		<=0.0015		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HEADER MICROFIT	BRASS	<=0.0015	63338-02-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HEADER MICROFIT	Tin	<=0.0015	7440-31-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MINI-FIT PLUS HEADER		<=0.0013		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PCB		<=0.036		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PCB MOUNT.TAB		<=0.0005		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PCB MOUNT.TAB	BRASS	<=0.0005	63338-02-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PCB MOUNT.TAB	Tin	<=0.0005	7440-31-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PINHEADER STRIPs		<=0.0007		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PINHEADER STRIPs	BRASS	<=0.0007	63338-02-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PINHEADER STRIPs	GOLD	<=0.0007	7440-57-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PINHEADER STRIPs	Nickel	<=0.0007	7440-02-0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PINHEADER STRIPs	NYLON 6/6	<=0.007	32131-17-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PLUG-IN HEADER		<=0.0055		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PLUG-IN HEADER	Copper	<=0.0055	Alloy (7440-50-8) Copper allo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PLUG-IN HEADER	NYLON 6/6 PA 66/6	<=0.0055	32131-17-2 PA 66/6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PLUG-IN HEADER	Tin Tin plating	<=0.0055	7440-31-5 Tin plating	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PUSH-IN SPRING		<=0.007		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PUSH-IN SPRING	Copper	<=0.007	7440-50-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PUSH-IN SPRING	Melamine cyanurate	<=0.007	37640-57-6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PUSH-IN SPRING	Nickel	<=0.007	7440-02-0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PUSH-IN SPRING	NYLON 6	<=0.007	25038-54-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PUSH-IN SPRING	NYLON 6/6	<=0.007	32131-17-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

PUSH-IN SPRING	Phosphorus	<=0.007	7723-14-0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PUSH-IN SPRING	Tin	<=0.007	7440-31-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SMD components		<=0.0026		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
THD ELCAP 470UF		<=0.0045		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
THD X2-CAP 100NF		<=0.0008		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
THD X2-CAP 100NF	Aluminum	<=0.0008	7429-90-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
THD X2-CAP 100NF	Fiber Glass Wool	<=0.0008	65997-17-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
THD X2-CAP 100NF	Poly(butylene terephthalate)	<=0.0008	26062-94-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
THD X2-CAP 100NF	Polypropylene	<=0.0008	9003-07-0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
THD X2-CAP 100NF	Tetrahydrofuran	<=0.0008	109-99-9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
THD X2-CAP 100NF	Tin	<=0.0008	7440-31-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
THD X2-CAP 100NF	Zinc	<=0.0008	7440-66-6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TRANSFORMER 230/18V.		<=0.1767		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
VDR275 R.M.S Varistor 27		<=0.0003		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
VDR275 R.M.S Varistor 27Copper		<=0.0003	7440-50-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
VDR275 R.M.S Varistor 27Tin		<=0.0003	7440-31-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent Fan Vikt% av produkt <=25.57

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
	1,2- Benzenedicarboxylicacid	<=0.0142	68515-49-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	1-decene homopolymer	<=0.003	68037-01-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	acrylate resin	<=0.0002	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	adhesive	<=0.004	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	alumina	<=0.0039	1344-28-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	aluminum	<=0.0185	7429-90-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	antimony oxide (Sb4O6)	<=0.0015	1309-64-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	antimony trioxide	<=0.0028	1309-64-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	aromatic compound containing	<=0.0016	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	barium	<=0.0001	7440-39-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	barium oxide	<=0.0044	1304-28-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	barium titanate	<=0.0039	12047-27-7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	calcium oxide	<=0.0001	1305-78-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	carbon	<=0.018	7440-44-0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	carbon (pigment)	<=0.0231	1333-86-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	chromium	<=0.0102	7440-47-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	chromium oxide	<=0.0013	11118-57-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	copper	<=1.5187	7440-50-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Ditridecylphthalat (DTDP)	<=0.0293	119-06-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	EPDM	<=0.0623	25038-36-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	epoxy resin	<=1.5861	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	ethane 1,2 diol	<=0.012	107-21-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	gamma-Butyrolacton	<=0.012	96-48-0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

glass fiber	<=0.4552	65997-17-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
gold	<=0.0027	7440-57-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
iron	<=19.6826	7439-89-6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
iron oxide	<=1.2741	1332-37-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
lead	<=0.0032	7439-92-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
lead oxide	<=0.0004	1317-36-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
lithium soap	<=0.0001	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
magnesium	<=0.005	7439-95-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
manganese	<=0.0522	7439-96-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
molybdenium	<=0.0005	7439-98-7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NBR	<=0.1319	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
nickel	<=0.0028	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
nomex	<=0.003	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
oil	<=0.0035	71662-47-0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
other	<=0.0023	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
paper	<=0.0102	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
phosphorus	<=0.0147	7723-14-0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
platinum	<=0.0001	7440-06-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
polyacrylat	<=0.0004	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
polyamide 4.6	<=0.0013	50327-22-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
polyamide 6	<=0.0007	25038-54-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
polyamide 6.6	<=0.7536	32131-17-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
polyamide 6.6/6	<=0.033	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
polyester	<=0.0065	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
polyesterimid	<=0.0033	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
polyethylene (PE)	<=0.0007	9002-88-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
polyethylene terephthalate (PET)	<=0.001	25038-59-9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
polyethylene wax	<=0.0003	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
polyurea	<=0.0003	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
potassium oxide	<=0.0001	12136-45-7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PTFE	<=0.0001	9002-84-0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PVC	<=0.122	9002-86-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
red phosphorus	<=0.0149	7723-14-0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
rubber	<=0.0357	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SBR	<=0.0357	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
silica	<=0.001	112926-00-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
silica fused	<=0.0264	7631-86-9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
silicon	<=0.1907	7440-21-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
silicone (IC)	<=0.0123	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
silver	<=0.0038	7440-22-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
sulfur	<=0.0054	7704-34-9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
tantalum	<=0.0024	7440-25-7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TBBA	<=0.0197	79-94-7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
tin	<=0.0358	7440-31-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

titanium	<=0.0223	7440-32-6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
titanium dioxide	<=0.0024	13463-67-7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
zinc	<=0.0533	7440-66-6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
zink borat	<=0.0023	1332-07-6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent Insulation **Vikt% av produkt** <=0.27

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasningsämne
Polyeter LF301DX		<=0.27		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent Plastic **Vikt% av produkt** <=0.07

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasningsämne
EPDM-x+PP		<=0.0021		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PA6 DSM Akulon F223D		<=0.03		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PA6 DSm Akulon K2223-T		<=0.03		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent Screws, rivets **Vikt% av produkt** <=1.93

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasningsämne
	Aluminium	<=0.75	7429-90-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Steel	<=1.18	68467-81-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent Sheet plate **Vikt% av produkt** <=53.58

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasningsämne
	Aluminium	<=16.43	7429-90-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DX51D+Z275	<=37.15	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Powder coating		<0.5		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent Waterbattery **Vikt% av produkt** <=15.84

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasningsämne
	Aluminium	<=5.09	7429-90-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Copper	<=8.81	7440-50-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Galvanized steel plate	<=4.48	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

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?

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