

## 1. GRUNDDATA

### Dokumentdata

Id:

C-SE556129155901-3

Version:

4

Upprättad:

2021-05-10 15:24:33

Senast sparad:

2021-05-10 15:28:05

Ändringen avser:

Ny kontaktperson

### Envistar Top (exkl styr och regler)

Varunamn:

Envistar Top (exkl styr och regler)

### Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: VAT-NAME

SE556129155901-Top

### Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	21003

Varubeskrivning:

Luftbehandlingsaggregat

Prestandadeklarationer:

Ja

Prestandadeklarationsnummer:

orderunik DU-handling

Övriga upplysningar:

CE-märkning

### IV Produkt AB

Företagsnamn:

IV Produkt AB

Organisationsnummer:

556129-1559

Adress:

Box 3103

Kontaktperson:

Viktor Johansson

E-post:

viktor.johansson@ivprodukt.se

Telefon:

0470-75 89 89

Momsnummer:

SE556129155901

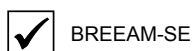
Webbplats:

www.ivprodukt.se

GLN:

DUNS:

## Miljöcertifieringssystem



## 2. HÅLLBARHETSARBETE

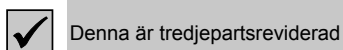
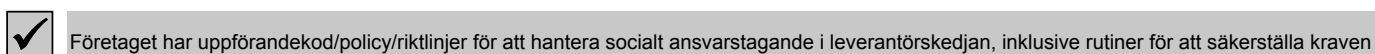
### Företagets certifiering



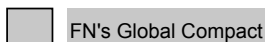
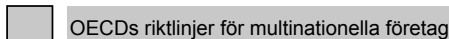
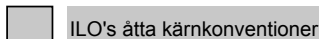
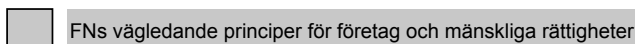
Annat:

För mer information om vårt hållbarhetsarbete, se vår Hållbarhetsrapport som finns tillgänglig på vår hemsida [www.ivprodukt.se](http://www.ivprodukt.se)

### Polycys och riktlinjer



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



Andra policys/riktlinjer

### Ledningssystem

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



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:

Ange varans vikt:

Nej

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 tätningsmedel, färg, lack och lim:

Nej

Övriga upplysningar:

Euroventcertifierad

## Vara och/eller delkomponenter

Fas	Leverans				
<b>Komponent</b>	ALC-plåt	<b>Vikt% av produkt</b>	=63.17		

**Kommentar** Ingår som standardmaterial i våra luckor

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
	Aluminium	=2.09	7429-90-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Stål	=59.43	68467-81-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Zink	=1.65	7440-66-6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Komponent</b>	Isolering	<b>Vikt% av produkt</b>	=4.05		
------------------	-----------	-------------------------	-------	--	--

**Kommentar** Standardisolering i aggregathöljet

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Glasull		=4.05		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Komponent</b>	Metaller	<b>Vikt% av produkt</b>	=29.32		
------------------	----------	-------------------------	--------	--	--

**Kommentar** Metaller som ingår i andra komponenter i aggregatet förutom ALC-plåt. tex batterier, fläktar, spjäll, ljuddämpare

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
	Aluminium	=18.16	7429-90-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Kommentar: Legering 6060			
	Koppar	=2.54	7440-50-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Stål	=8.52	68467-81-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Kommentar: Stålnr DX51D, 0,18% C, 0,5% Si, 1,2% Mn, 0,12% P, 0,045% S, 0,3%, 0,05 Ti			
	Zink	=0.1	7440-66-6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Komponent</b>	Övrigt	<b>Vikt% av produkt</b>	=0.36		
------------------	--------	-------------------------	-------	--	--

**Kommentar**

<b>Komponent</b>	Polymera material		<b>Vikt% av produkt</b>	=3.1	
<b>Kommentar</b>	I denna grupp ingår ämnen som tex rotorlim, packningar och lister				
<b>Material</b>	<b>Ämne</b>	<b>Koncentrationsintervall (%)</b>	<b>EG/CAS/Alternativ beteckning</b>	<b>Kandidat-listan</b>	<b>Utfasnings-ämne</b>
	EPDM	=0.02	25034-71-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Polyamid	=1.72	25038-54-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Polypropylen	=1.33	9003-07-0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Polyuretan	=0.03	64060-31-7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Fas</b>	Inbyggd				
<b>Komponent</b>	ALC-plåt		<b>Vikt% av produkt</b>	=63.17	

<b>Kommentar</b>	Ingår som standardmaterial i våra luckor				
<b>Material</b>	<b>Ämne</b>	<b>Koncentrationsintervall (%)</b>	<b>EG/CAS/Alternativ beteckning</b>	<b>Kandidat-listan</b>	<b>Utfasnings-ämne</b>
	Aluminium	=2.09	7429-90-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Stål	=59.43	68467-81-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Zink	=1.65	7440-66-6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Komponent</b>	Isolering		<b>Vikt% av produkt</b>	=4.05	
------------------	-----------	--	-------------------------	-------	--

<b>Kommentar</b>	Standardisolering i aggregathöljet				
<b>Material</b>	<b>Ämne</b>	<b>Koncentrationsintervall (%)</b>	<b>EG/CAS/Alternativ beteckning</b>	<b>Kandidat-listan</b>	<b>Utfasnings-ämne</b>
	Glasull	=4.05		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Komponent</b>	Metaller		<b>Vikt% av produkt</b>	=29.32	
------------------	----------	--	-------------------------	--------	--

<b>Kommentar</b>	Metaller som ingår i andra komponenter i aggregatet förutom ALC-plåt. tex batterier, fläktar, spjäll, ljuddämpare				
<b>Material</b>	<b>Ämne</b>	<b>Koncentrationsintervall (%)</b>	<b>EG/CAS/Alternativ beteckning</b>	<b>Kandidat-listan</b>	<b>Utfasnings-ämne</b>
	Aluminium	=18.16	7429-90-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentar: Legering 6060				
	Koppar	=2.54	7440-50-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Stål	=8.52	68467-81-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentar: Stålnr DX51D, 0,18% C, 0,5% Si, 1,2% Mn, 0,12% P, 0,045% S, 0,3%, 0,05 Ti				
	Zink	=0.1	7440-66-6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Komponent</b>	Övrigt		<b>Vikt% av produkt</b>	=0.36	
------------------	--------	--	-------------------------	-------	--

<b>Kommentar</b>					
<b>Komponent</b>	Polymera material		<b>Vikt% av produkt</b>	=3.1	

<b>Kommentar</b>	I denna grupp ingår ämnen som tex rotorlim, packningar och lister				
<b>Material</b>	<b>Ämne</b>	<b>Koncentrationsintervall (%)</b>	<b>EG/CAS/Alternativ beteckning</b>	<b>Kandidat-listan</b>	<b>Utfasnings-ämne</b>
	EPDM	=0.02	25034-71-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Polyamid	=1.72	25038-54-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Polypropylen	=1.33	9003-07-0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Polyuretan	=0.03	64060-31-7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 4. RÅVAROR

### Råvaror

#### Totalt återvunnet material i varan

Ingår återvunnet material i varan?

#### Material

ALC-plåt

Andel efter konsumentledet	Andel före konsumentledet	Vikt/viktprocent
20	0	68,5 %

#### Kommentar

ca 20% av ingående material i ALC-plåten består av återvunnet material

#### Material

Aluminiumfolie

Andel efter konsumentledet	Andel före konsumentledet	Vikt/viktprocent
50	0	7,5 %

#### Kommentar

ca 50% av ingående aluminiumfolie består av återvunnet material

#### Material

Aluminiumplåt

Andel efter konsumentledet	Andel före konsumentledet	Vikt/viktprocent
50	0	0,44 %

#### Kommentar

ca 50% av ingående aluminiumplåt består av återvunnet material

#### Material

Aluminiumprofiler

Andel efter konsumentledet	Andel före konsumentledet	Vikt/viktprocent
50	0	17,45 %

#### Kommentar

ca 50% av ingående aluminiumprofiler består av återvunnet material

## 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 CO<sub>2</sub>-ekv]:

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

Förurning (AP) [kg SO<sub>2</sub>-ekv]:

Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]:

Övergödning (EP) [kg (PO<sub>4</sub>)-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:

Produktens totala energiförbrukning

## 6. DISTRIBUTION

### Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Ja

Återtar leverantören emballage för varan?

Ja

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Ja

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ej relevant

Övriga upplysningar:

Alla byggpallar återanvänds på något sätt. Antingen skickas de tillbaka till leverantören eller så använder vi dem i vår produktion eller när vi levererar var

## 7. BYGGSKEDET

### Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Nej

Specificera

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

Specificera

Övriga upplysningar:

## 8. BRUKSSKEDET

### Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?

Ja

Specificera:

Luftfilter

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Ja

Specificera:

Elektrisk spänning AC 230/400V

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

15-25 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:

Varan energideklarerar enligt Eurovents system

## 9. RIVNING

### Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Ja

Specificera:

Större andelen av ingående delar går att ta isär och sortera i rätt fraktioner

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?

Ja

Specificera:

Delar av aggregat samt komponenter i gott skick kan återanvändas om användningsområde för detta finns.

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

Ja

Specificera:

Upp till 90% av materialet i aggregatet går att återvinna

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

Ja

Specificera:

De polymera material som ingår i aggregatet kan energiåtervinnas

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

Ja

Specificera:

IV Produkt kan hjälpa till med mer specifik information för återanvändning och återvinning för varje aggregat.

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

170904 - 04 Annat blandat bygg- och rivningsavfall än det som anges i 17 09 01–17 09 03.

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

Ljuddata framgår av teknisk specifikation för varje unikt aggregat. För information om elektriska- och magnetiska fält hänvisar vi till EMC-direktivet 2014/30/EU. Varan är CE-märkt.