

Byggvarubedömningsunderlag Lindinvent AB



PVS144

1. Produktinformation

Produkt

Produktbenämning:	PVS144	
Artikelnummer: <i>Ange typ av nr, ex RSK, E-nr, EAN, GTIN eller leverantörsartikel-nr. Anges även vid ansökan.</i>	PVS144	
Produktbeskrivning: <i>Vid ansökan, bifoga gärna ett produktfaktablad eller liknande.</i>	Tranformator 230/24 VAC för spänningsmatning	
Typ av produkt:	☐ Kemisk produkt	☒ Vara
Datum (år, månad, dag) för upprättande/revidering:	180105	
Kommentar reviderad utgåva:	Utg11: Nedbruten redovisning från Tuvassons egen miljödeklaration för ämnesinnehåll och andra kompletterande deklaraionsuppgifter redovisade i ett eget format för miljödeklaration från 171106	

Leverantör / Tillverkare

Leverantör:	Lindinvent AB
Tillverkare om annan än leverantör: <i>frivillig uppgift</i>	Tuvassons Tesch AB, Sigtuna
Kontaktperson hos leverantör:	Fredrik Lenninger
Adress:	Skiffervägen 39, 224 78 Lund
E-post:	Fredrik.lenninger@lindinvent.se
Telefon:	+46 707 40 85 41

Underlag

Finns en prestandadeklaration, enligt byggproduktförordningen, framtagen för varan?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, bifoga prestandadeklarationen vid ansökan.		
Är varan en elektronikprodukt och omfattas av RoHS-direktivet (2011/65/EU)?	☒ Ja	☐ Nej
Om ja, bifoga vid ansökan en "EU-försäkran om överensstämmelse", alternativt annat intyg där det framgår att produkten uppfyller krav enligt RoHS 2011/65/EU		
Är varan en elektronikprodukt och omfattas av ett undantag enligt RoHS-direktivet (2011/65/EU), ange vilket och datum (år, månad, dag) för när undantaget upphör att gälla om tidsbegränsat:	Undantag enligt RoHS: Datum:	

2. Innehållsredovisning:

Innehåller varan eller någon av dess delkomponenter, om det är en sammansatt vara, ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of Very High Concern, SVHC-ämnen) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikt%?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, ange vilka ämnen i Tabell 1.		
Ange datum (år, månad, dag) för avstämning mot kandidatförteckningen:	Datum: 170418	
Koncentrationen beräknas på komponentnivå enligt principen "en gång vara, alltid vara".		
Kandidatförteckningen hittar du här: http://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table .		

Ange vad varan eller kemiska produkten består av, **vid leverans**, i Tabell 1, alternativt bifoga annan dokumentation där motsvarande information ges. För anvisningar se "Innehållsdeklaration, BVBS redovisningskrav, 2016-1" som återfinns i slutet av detta dokument.

Tabell 1, Innehåll av ingående ämnen och material

Ingående ämnen och material	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Vikt-% (av hela varan)	När tillämpligt, ange i vilken delkomponent	Vikt-% (av ämne i del- komponent)	Kommentar (ange eventuell tillämpning av ej harmoniserad klassificering)
Elektriskt stål		62	Kärna		M330-50A
ABS		9	Hölje		
Koppar	7440-50-8	15	Isolerad kopparlindningstråd		Damid 200
Polyamidimid		<0,01	Isolering lindningstråd		
Polyesterimidi		<0,01	Isolering indningstråd		
Nylon 66		1	Bobin		
Kiseldioxid		3	Gjutningsmassa, Bobin		
Polyuretan		8	Gjutningsmassa		
Konstruktionsstål			infästningar		3% Nol
PE		<0,1			kabelförsk
PA		<0,1			kopplingsplint
Koppar	7440-50-8	<0,1	Övrig koppar		
Polykarbonat		<0,1			
PVC		<0,1	Kabelgenomföringar, isolering		
Förzinkat stål		<0,2	Skruv		Standard
Tenn		<0,01			
Övrigt		1,5			Övriga ämnen som inte kräver datablad

Är samtliga ämnen redovisade i halt ned till 0,01% i Tabell 1? (möjliggör bedömning mot nivån rekommenderas)	☐ Ja	☒ Nej
Om nej, följer redovisningen anvisningarna för nivån accepteras som är beskrivet i, "Innehållsdeklaration, BVBS redovisningskrav, 2016-1", som ges i slutet av detta	☒ Ja	☐ Nej

Tabell 3, Återvunnet material

Material	Andel (%) av totala produktens vikt	Andel (%) av det återvunna materialet vilket inte passerat konsumentledet så som produktionsspill m.m. (preconsumer)	Andel (%) av det återvunna materialet vilket har passerat konsumentledet (postconsumer)	Kommentar

Om träråvara ingår

Kan varan beställas med hållbarhetscertifikat avseende träråvaran? Ex: FSC, PEFC	☐ Ja	☐ Nej
Beskriv om inte certifikat omfattar all träråvara:		
Om ja, bifoga certifikat/intyg att varan kan beställas med hållbarhetscertifikat vid ansökan.		
Om nej, ange avverkningsland för träråvaran.	Avverkningsland:	
Finns träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter?	☐ Ja	☐ Nej

4. Produktionsskedet

Finns en miljövarudeklaration framtagen?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, bifoga EPD (Environmental Product Declaration) eller annan miljövarudeklaration vid ansökan.		

5. Distribution av färdig vara

Emballagehantering för distribution av produkt

Beskriv emballagehantering för distribution av varan Ange vilket förpackningsmaterial som används. Ange om system tillämpas för återanvändning. Ange vilket system för producentansvar för förpackningar som leverantör är ansluten till. Beskriv andel återvunnet material som ev. ingår i emballaget.	Beskrivning av emballage: Insvep i blåsplast i EU-pall; anslutna till REPA.
Övriga upplysningar:	

6. Bygg och bruksskedet

Ställer produkten särskilda krav vid lagring?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, beskriv:		
Ställer produkten särskilda krav på omgivande byggvaror?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, beskriv:		
Finns skötselanvisningar/skötselråd för produkten?	☐ Ja	☒ Nej

Om ja, bifoga dokumentation vid ansökan.		
Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för produkten?	☐ Ja	☐ Nej ☒ Ej relevant
Om ja, ange märkning (G till A, A+, A++, A+++):	Märkning:	

7. Avfallshantering

Kräver produkten särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, beskriv:		
Omfattas den levererade varan av WEEE-direktivet 2012/19/EU (svenska förordningen 2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?	☐ Ja	☒ Nej
Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan (kan varan återbrukas inom varans förväntade livslängd)?	☒ Ja	☐ Nej
Om ja, beskriv: Kan installeras i någon annan installation		
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	☒ Ja	☐ Nej
Om ja, beskriv: Kåpa		
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	☒ Ja	☐ Nej
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, ange vilka: Kapsling kan brännas		
När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, ange avfallskod Avfallsförordning 2011:927 https://www.notisum.se/rnp/sls/lag/20110927.htm	Avfallskod:	

8. Innemiljö

Har varan ett kritiskt fuktillstånd: <i>Information om materialet/varan har ett kritiskt fuktillstånd för mikrobiellpåväxt ska anges för information.</i> <i>Bedömningen påverkas inte av angiven information.</i>	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, ange vilket:		

Är varan avsedd för inomhusbruk?	☒ Ja	☐ Nej
Om ja, finns emissionsdata framtaget för flyktiga organiska ämnen?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, bifoga rapport/certifikat vid ansökan.		
Om nej, finns motivering till varför emissionsdata gällande flyktiga organiska ämnen inte är relevanta för produkten?	Motivering: Inte några kända emissioner	
Är varan en kemisk produkt avsedd för inomhusbruk?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, finns emissionsdata framtaget för flyktiga organiska ämnen?	☐ Ja	☐ Nej
Om ja, bifoga rapport/certifikat vid ansökan.		
Om nej, finns motivering till varför emissionsdata gällande flyktiga organiska ämnen inte är relevanta för produkten?	Motivering: Kapsling och övriga komponenter har inte några kända emissioner	