

Denna blankett är utformad enligt Byggvarudeklarationsföreningens anvisningar för BVD2015 samt Sveriges Fog- och Limleverantörers Förenings och Sveriges Färgfabrikanters Förenings riktlinjer. Informationen baserar sig på branschöverenskommelser, -rekommendationer samt gällande lagstiftning.

1. Grunddata

Produktidentifikation			
Varunamn Novapipe W,	Varugrupp/Varugrupsindelning Fogmassa 01703 (BK04)		
Utfärdandedatum 01.03.2019	Artikelnr 4192-00		
KN-nomenklatur/SNI 32141010			
Varubeskrivning: Brandtätning. Polyetenbandage med brandtätningssmassa Novaflex.			
Vid ändrad deklaration			
Ändringen avser: BVD2015	Ändrad vara: identifieras genom klassificerings- och märkningsinformationen. Mindre ändringar, ej relevanta för klassificeringen, kan ej urskiljas på levererad produkts emballage.		
Ersätter version från (datum): 07.09.2016	Kontrollerad utan ändring den		
Finns en prestandadeklaration, enligt byggproduktförordningen, framtagen för varan?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	<input type="checkbox"/> Ej relevant
Om ja, ange prestandadeklarationsnummer:			
Övriga upplysningar: Denna deklaration identifieras genom namn på produkt och utfärdandedatum.			
Företagsnamn Protega AB	Organisationsnr 556326-7987		
Adress: Verkstadsgatan 6B 231 66 Trelleborg	Kontaktperson Emma Nordenberg		
	Telefon +46 733 567806		
Webbplats www.protega.se	E-post emma.nordenberg@protega.se		
Har företaget miljöledningssystem?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	
Företaget är certifierat enligt	<input checked="" type="checkbox"/> ISO 9001	<input checked="" type="checkbox"/> ISO 14001	<input type="checkbox"/> Annat, specificera:
Övriga upplysningar: Registreringsnr: 23 78 M			

2. Hållbarhetsarbete

Har ledningssystem eller riktlinjer använts för att hantera socialt ansvarstagande i leverantörskedjan	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Om ja, beskriv nedan företagets sociala arbete: Hållbarhetspolicy samt aktivt arbete med sociala aspekter i leverantörskedjan. Rutiner för omvärldsbevakning. Årlig intern riskbedömning med åtgärd och uppföljning i samband med internrevision för ISO 9001 och ISO 14001. Miljöhänsyn och ekologisk främjande genomsyrar företaget med bla Fairtrade och Krav märkta inköp.		
Övriga upplysningar		

3. Innehållsdeklaration

Finns säkerhetsdatablad för varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Ange varans vikt: 1450 kg/m ³ (för massa)	Vikt kan ej anges/ej relevant <input type="checkbox"/>	
Ange varans klassificering: Produkt är inte klassificerad som hälso- eller miljöfarlig enligt CLP-förordning 1272/2008/EG.		
Varan består vid leverans av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning:		

Ingående Komponenter/material	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/CAS-nr/ REACH-regnr	Klassifi- cering	Kommentar	
Bindemedel	Akrylat polymer	30-40	-	-		
Fyllmedel	Expanderande grafit	10-20	12777-87-6	-		
Fyllmedel	Konstgjorda glasartade (silikat) fibrer	5-15	287922-11-6	-		
Fyllmedel	Ammoniumpolyfosfat	5-15	68333-79-9			
Fyllmedel	Talk	10-20	238-877-9	-		
Fyllmedel	Kaolin	1-5	1332-58-7	-		
Fyllmedel	Bentonit	1-5	1302-78-9			
Pigment	Titandioxid	1-5	13463-67-7	-		
Lösningsmedel	Monopropylenglykol	1-5	57-55-6	-		
<p>Övriga upplysningar: Varan består av torkad fog remsa, klädd med ett polyetenbandage. Fibrerna uppfyller kraven enligt Anmärkning Q och är därför inte klassade som cancerframkallande och irriterande för huden.</p>						
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 vikts-%?				<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	
För sammansatta varor, har koncentrationen beräknats på:			<input checked="" type="checkbox"/> Hela varan	<input type="checkbox"/> Komponentnivå	<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Ange vilken utgåva av kandidatförteckningen som har använts (År, månad, dag):				2016-06-10		
Omfattas varan av RoHS-direktivet?		<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej			
Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, anges innehållet i den färdiga inbyggda varan här. Om innehållet är oförändrat lämnas inga uppgifter i nedanstående tabell:						
Komponent	Material	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr	Klassifi- cering	Kommentar
Innehåller varan nanomaterial, vilka är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion:				<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	
Om Ja, ange vilket material:						
Övriga upplysningar: Produkt är registrerad i BASTA						

4. Råvaror

Ange andelen flyktiga organiska ämnen (g/liter): 60 g/l, VOC-värde enligt direktiv 2004/42/EG
Gränsvärdet för denna produkttyp (A/i) är 140 g/l.
Test metod enligt EN ISO 11890-2:2006

Råvaror

Komponent	Material/råvara	Land för råvaruutvinning	Ort för råvaruutvinning	Land för tillverkning	Ort för tillverkning	Kommentar
Bindemedel	Akrylat polymer	-	-	Sverige	Perstorp	
Fyllmedel	Expanderande grafit	-	-	Kina	Jinzhou City	
Fyllmedel	Konstgjorda glasartade (silikat) fibrer	-	-	Holland	Roermond	
Fyllmedel	Ammonium-polyfosfat	-	-	Tyskland	Knapsack	
Fyllmedel	Talk	-	-	Finland	Sotkamo	
Fyllmedel	Kaolin	England	St.Austell	England	St.Austell	
Fyllmedel	Bentonit	-	-	Tyskland	Wesel	
Pigment	Titandioxid	-	-	Polen	Scezin	
Lösningsmedel	Monopropylenklykol	Holland/Tyskland	Rotterdam, Fos, Domargen	Holland/Tyskland	Rottedam, Fos, Domargen	
Land för sluttillverkning av vara: Sverige						
Ange andel förnybart material i varan (kort cykel, <10 år)					Vikts %	
Ange andel förnybart material i varan (lång cykel, <10 år)					Vikts %	
Är ingående biobaserad råvara testad enligt ASTM test method D 6866?					<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Finns det för råvarorna underlag för tredjepartscertifierat system för kontroll av ursprung, råvaruutvinning, tillverknings- eller återvinningsprocesser eller liknande? (exempelvis BES 6001:2008, EMS-certifikat6 USGBC program)					<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Om Ja, ange system/systemen:						
Finns träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter?					<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Har trävirket avverkats på ett lagligt sätt och finns intyg enligt detta?					<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Färger och lacker Om användning i våtrum, är varan motståndskraftig mot svamp och alger?					<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej

5. Miljöpåverkan

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN 15804 eller ISO 14025, framtagen för varan?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:	
Klimatpåverkan (GWP ₁₀₀):	kg CO ₂ -ekv	Ozonnedbrytning (ODP):	kg CFC 11-ekv
Försurning (AP):	kg SO ₂ -ekv.	Marknära ozon (POCP):	kg eten-ekv
Övergödning (EP):	kg (PO ₄) ⁻³ -ekv	Förnybar energi:	MJ
		Icke förnybar energi:	MJ
Om miljövarudeklaration eller annan livscykelanalys saknas, beskriv hur miljöpåverkan av varan beaktas ur ett livscykelperspektiv: Uppgift saknas, hänvisas till IVL-rapport B1338-A, livscykelanalys av färg.			
Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:			

<input checked="" type="checkbox"/> 1) Inflöden (råvaror, insatsvaror, energi mm) för den registrerade varan till tillverkningsenheten , och utflöden (emissioner och restprodukter) därifrån, d v s från "grind till grind".					
<input type="checkbox"/> 2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s "vagga till grind".					
<input type="checkbox"/> 3) Annan avgränsning. Ange vad:					
Redovisningen avser enhet av varan: kg	<input type="checkbox"/> Redovisad vara	<input checked="" type="checkbox"/> Varans varugrupp	<input type="checkbox"/> Varans tillverkningsenhet		
Ange råvaror och insatsvaror som använts vid tillverkning av varan:		<input type="checkbox"/> Ej relevant			
Vatten	10%	Tvättvatten			
Ange återvunna material som använts vid tillverkning av varan:		<input type="checkbox"/> Ej relevant			
Materialslag	Mängd och enhet	Kommentar			
Ange energi som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		<input type="checkbox"/> Ej relevant			
Energislag	Mängd och enhet	Kommentar			
Vindel	100%				
Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		<input type="checkbox"/> Ej relevant			
Transportslag	Andel %	Kommentar			
Motviktstruck	ca 60%				
Ledstaplare truck	ca 40%				
Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar:		<input type="checkbox"/> Ej relevant			
Emissionsslåg	Mängd och enhet	Kommentar			
Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar			<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant		
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns		Kommentar
			Materialåtervinns %	Energiåtervinns %	
Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:		
Övriga upplysningar: Farligt avfall uppkommer inte i produktionsprocessen. Råvarornas ursprungsregion (Totalt vid tillverkningsenheten): Norden 55%, Övriga Europa 35% övrigt 10%					
Har beräkning gjorts i Green Guide, ange betyg:					

6. Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
---	--------------------------------------	-----------------------------	---

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Återtar leverantören emballage för varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja REPA	<input type="checkbox"/> Nej
<p>Övriga upplysningar:</p> <p>Som lastbärare används lastpallar av trä vilka återanvänds eller bränns.</p> <p>Som emballage används återvinningsbar wellpapp.</p> <p>Transportsätt: Bil</p> <p>Distributionsform: Direkt till kund</p>			

7. Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera Frostfritt
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera
<p>Övriga upplysningar: Se punkt 7 i säkerhetsdatabladet för information om hantering och lagring.</p> <p>Under byggskedet finns inget/minimalt behov av förbrukningsmaterial.</p> <p>Inga/minimalt utsläpp på grund av produkten.</p>				

8. Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera
Ställer varan krav på energitillförsel för drift?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera
<p>Livslängd: Uppskattad teknisk livslängd för varan kan under optimala och korrekta betingelser variera. Den faktiska livslängden beror på situationsspecifika omständigheter såsom underlag, underarbete, appliceringsförfarande, slitage och omgivande klimat (t ex fukt, temperatur, sol, vind) och kan därför variera. Produkten i sig skyddar ofta det underliggande materialet och förlänger därmed hela varans/underlagets livslängd. Referenslivslängden uppskattas vara cirka 25år</p>			
Finns en energimärkning för varan?	För kemiska produkter är energimärkning ej relevant		
Övriga upplysningar:			

9. Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera Fog remsan kan lätt tas isär från polyetenbandaget.
Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning & demontering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera
Övriga upplysningar: Monteringsanvisning finns i tekniskt datablad www.protega.se .				

10. Avfallshantering

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera Hela varan kan återanvändas. Polyeten är en plast som kan återanvändas. Den kan även eldas upp i sopanläggningar där energin i materialet återvinns. Vid förbränning av polyeten bildas mestadels vattenånga.
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera PE-återvinning
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera Både varan och emballaget kan energiåtervinnas.*
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera Deponering, se säkerhetsdatablad.
Ange avfallskod för den levererade varan: EWC-kod: 08 04 10				
Är den levererade varan klassad som farligt avfall?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej		
Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, och den färdiga inbyggda (uthärdade) varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utelämnas nedanstående uppgifter.				
Ange avfallskod för den inbyggda/uthärdade varan:				
Är den inbyggda/uthärdade varan klassad som farligt avfall?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej		
Övriga upplysningar: *Förbränning bör ske under kontrollerade former, t.ex. i en för ändamålet avsedd förbränningsanläggning. Lastpallar av trä används, vilka kan återanvändas eller brännas.				

11. Innemiljö

<input type="checkbox"/> Produkten ej avsedd för inomhusbruk	<input type="checkbox"/> Varan avger inga emissioner	<input type="checkbox"/> Befintliga mätmetoder ej relevanta för produkten.	<input type="checkbox"/> Varans emission ej uppmätt.		
Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:					
Typ av emission	Resultat mät punkt 1 3 dagar	Resultat mät punkt 2 28 dagar	Enhet	Mätmetod/standard	Kommentar:
TVOC	18	<10	µg/m ² h	SS-EN ISO 16000-6:2006	
Σ Carcinogenics	< 1	< 1	µg/m ² h	Se övrigt	
Σ VOC with LOC		< 5			
Σ VOC without LCI		< 5			
Σ VVOC	<5	<5	µg/m ² h	Se övrigt	
Σ SVOC	<5	<5	µg/m ² h	Se övrigt	
Kan varan ge upphov till eget buller?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant			
Kan varan ge upphov till elektriska fält?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant			
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant			

Övriga upplysningar: Emissionsmätning utförd enligt SS-EN ISO 16000-10:2006 "Indoor air – Part 9 i kombination med provtagningsmetod ISO 16000-3:2011.

Hänvisningar

För mer information om produkten, se säkerhetsdatablad, miljödeklaration samt tekniskt datablad på www.protega.se

Bilagor