BYGGVARUDEKLARATION

VVS typ B

ALLMÄNT OM VARAN/VARUGRUPPEN

Produktnamn Svarta Vattenlåssatsen 11/4"x40	Beteckning (artikelnr/utförande/modell) Se PURUS sortimentskatalog
Produkt Se ovan rubricerat	RSK-nummer 807 54 06
Plats för intern beteckning	

BYGGVARUDEKLARATIONEN HAR UPPRÄTTATS AV

Byggvarudeklarationens utgivare (företag, organisation) namn: Purus AB	Deklarationen upprättad av (miljöansvarig person; telefon) Conny Eklund
Organisationsnr 556361-1887	Ort och datum Sjöbo 081205

FÖRETAGSINFORMATION (TILLVERKARE/LEVERANTÖR/SÄLJARE)

Tillverkare (företagsnamn, adress, telefon, fax, E-post) PURUS Sjöbo AB Södergatan 7 275 31 Sjöbo 0416-257 00 me@purus.se	Leverantör/säljare (om ej samma som föregående) Purus AB Södergatan 7 275 31 Sjöbo 0416-257 00 info@purus.se
Kontaktperson; telefon Magnus Eriksson	Kontaktperson; telefon Conny Eklund

FÖRETAGSINFORMATION (OM TILLVERKAREN)

Kvalitetssäkringssystem finns fastställt			☒Ja	☐Nej
Kvalitetssäkringssystemet är förankrat genom	☒Certifiering enligt ISO 9000	☐Annat system:		
Miljöpolicy finns fastställd			☒Ja	☐Nej
Företaget är anslutet till ICC:s Näringslivsprogram			☐Ja	☒Nej
Miljöledningssystem finns fastställt			☐Ja	☒Nej
Miljöledningssystemet är förankrat genom	☐Certifiering enligt ISO 14000	☐Annat system:		
Företaget arbetar med interna livscykelinventeringar/livscykelanalyser LCI/LCA			☐ Ja	☒ Nej
Övriga uppgifter om internt miljöarbete (*max 225 tecken*):				

FÖRETAGSINFORMATION (OM LEVERANTÖREN/SÄLJAREN)

Kvalitetssäkringssystem finns fastställt			☒Ja	☐Nej
Kvalitetssäkringssystemet är förankrat genom	☒Certifiering enligt ISO 9000	☐Annat system:		
Miljöpolicy finns fastställd			☒Ja	☐Nej
Företaget är anslutet till ICC:s Näringslivsprogram			☐Ja	☒Nej
Miljöledningssystem finns fastställt			☐Ja	☒Nej
Miljöledningssystemet är förankrat genom	☐Certifiering enligt ISO 14000	☐Annat system:		
Företaget arbetar med interna livscykelinventeringar/livscykelanalyser (LCI/LCA)			☐Ja	☒Nej
Övriga uppgifter om internt miljöarbete (*max 225 tecken*):				

PRODUKTINFORMATION, ANVÄNDNINGSOMRÅDE, MÄRKNING MM

Rekommenderat användningsområde framgår av teknisk dokumentation		☒ Ja	☐ Nej
Rekommenderat användningsområde om det ej framgår av teknisk dokumentation:			
Varan/varugruppen är utförd enligt standard ☐ ISO/SIS el motsv: ☒ Branschstandard:	Varan/varugruppen är miljömärkt Om ja, ange typ av märkning och licensnummer Materialbeteckning	☒ Ja	☐ Nej
På varan/varugruppen finns entydig och varaktigt anbringad märkning (tillverkare, produktnamn, nr mm)		☒ Ja	☐ Nej
Märkningen anknyter till teknisk dokumentation så att produkten entydigt kan identifieras		☒ Ja	☐ Nej

PRODUKTINFORMATION, INNEHÅLLSDEKLARATION

Företaget har genom utförda undersökningar en klar bild av varans innehåll	☒ Ja	☐ Nej
Alla kända uppgifter om varans innehåll lämnas nedan	☒ Ja	☐ Nej

Ämne	CAS-nummer	viktsprocent	anmärkning
PP (Hus,golvhuv, väggbricka)		90 %	
EPDM (packning)		5 %	
TPE (kona 40 & 32)		5 %	

PRODUKTINFORMATION, VARANS INNEHÅLL AV ÄMNEN ENLIGT OBS- OCH BEGRÄNSNINGSLISTAN

Varan innehåller > 0,2 viktsprocent av något ämne som finns förtecknat i KEMI:s *Begränsningslista* och/eller *OBS-lista*. ☐ Ja ☒ Nej ☐ Har ej undersökts

Redovisning av alla kända sådana ämnen i varan:
(även mängder under denna gräns anges om detta kan bedömas vara relevant för yttre miljö)

Ämne	CAS-nummer	andel (viktsprocent av färdig vara)

Varan är en 'kemisk produkt' enligt *Lagen om kemiska produkter* (LKP)		☐ Ja	☒ Nej
Om ja,	varan innehåller ämne som finns upptaget på KEMI:s klassificeringslista	☐ Ja	☐ Nej
	'varuinformationsblad' enl. LKP finns upprättad för varan	☐ Ja	☐ Nej

1. RESURSFÖRBRUKNING

Tillverkaren ställer krav på miljövarudeklarationer eller motsvarande från leverantörer	☒ Ja	☐ Nej
Tillverkaren ställer krav på varuinformationsblad enl. LKP (ISO 110141) från berörda leverantörer	☒ Ja	☐ Nej
Tillverkaren ställer krav på att leverantörer av kemiska produkter är anslutna till systemet Responsible Care (Ansvar & Omsorg)	☐ Ja	☒ Nej

Råvaror (inklusive tillsatsmedel och insatsvaror) samt dessa varors ursprung:

Råvara/insatsvara/ämne	Spec. råvarubehov (g/kg färdig vara)	Underlev. tillhanda-håller miljövarudeklara-tion och miljödata		Ursprungsort (ange land, och ungefärlig proc. fördelning):
Polypropen		☒ Ja	☐ Nej	
Silicon		☒ Ja	☐ Nej	
EPDM		☒ Ja	☐ Nej	
		☐ Ja	☐ Nej	
		☐ Ja	☐ Nej	
		☐ Ja	☐ Nej	
		☐ Ja	☐ Nej	

Hur stor andel av varan härrör från återvunnet material: %

2. PRODUKTION

Om varan är tillverkad utanför Sverige. Produktionen följer landets miljöbestämmelser.	☐ Ja	☐ Nej
Uppgifter om emissioner till luft, vatten och mark lämnas årligen till myndighet.	☐ Ja	☐ Nej
Om varan är tillverkad i Sverige.		
Anläggningen där varan produceras kräver tillstånd eller anmälan enligt miljöskyddslagen	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, miljörapport enligt miljöskyddslagen lämnas årligen till myndighet	☐ Ja	☒ Nej
Miljöredovisning har redovisats i senaste bokslut	☐ Ja	☒ Nej
Anläggningen där varan produceras är godkänd och registrerad under EMAS-förordningen	☐ Ja	☒ Nej
För verksamheten vid anläggningen (där varan produceras) finns fastställt miljöledningssystem	☐ Ja	☒ Nej

Miljöledningssystemet är förankrat genom ☐ certifiering enligt ISO 14000 ☐ Annat system:
Andra uppgifter om miljöarbete vid anläggningen:

Data på energianv. och emissioner till luft, vatten och mark från anläggningen kan lämnas på anfordran	☒ Ja	☐ Nej
Ämnen upptagna på KEMI:s *OBS-lista* eller *Begränsningslista* används vid produktionen	☐ Ja	☒ Nej
Uppgift om mängd sådana ämnen som används kan lämnas	☐ Ja	☐ Nej

3. DISTRIBUTION AV FÄRDIG BYGGVARA

3.1 Ange var varan är producerad
Purus Sjöbo AB

3.2 Transportsätt som kommer till användning ☐ Båt ☐ Järnväg ☒ Bil ☐ Flyg ☐ Annat

3.3 Distributionsformer

Varan distribueras från produktionsanläggning direkt till byggplats	☐ Ja	☒ Nej
Varan distribueras via lager/grossist	☒ Ja	☐ Nej
Miljöanpassad logistik tillämpas för distributionen	☐ Ja	☒ Nej
Metod för miljöanpassad logistik:		

3.4 Material i emballage som kommer till användning ☐ Plast ☒ Trä ☒ Papp/Papper ☐ Stål ☐ Övr. metall

Företaget tillämpar ett system med flergångsemballage	☐ Ej aktuellt	☒ Ja	☐ Nej
Företaget återtar förpackning	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Företaget är anslutet till REPA		☐ Ja	☒ Nej

4. BYGGSKEDET

Dokumenterade instruktioner för montage och inbyggnad finns för varan		☐ Ja	☒ Nej
I instruktionerna finns krav och rekommendationer om:			
■ skyddsåtgärder vid hantering och montage		☐ Ja	☒ Nej
■ varans hantering på arbetsplatsen och under montagearbetet		☐ Ja	☒ Nej
■ anvisningar för att minimera spill	☒ Ej aktuellt	☐ Ja	☐ Nej
■ beskrivning av villkor då producenten återtar spill	☒ Ej aktuellt	☐ Ja	☐ Nej

5. BRUKSSKEDET

Varan kräver energitillskott (el, drivmedel e.d.) för drift vid avsedd användning	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Varan kräver kemiska produkter för drift vid avsedd användn. (kylmedium, smörjolja e.d.)	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Typ av kemisk produkt			
Varan ger miljöbelastande emissioner till luft/vatten (yttre miljö) vid avsedd användning	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Varan kräver produkter vid normalt underhåll (packningar, filter e.d.)	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Typ av varor			
Varan kräver kemiska produkter vid normalt underhåll (rengöringsmedel e.d.)	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Typ av kemisk produkt			
Normalt underhåll av varan kan ge miljöbelastande emissioner till luft/vatten (yttre miljö)	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Det är möjligt att på förhand uppskatta varans ungefärliga livslängd		☒ Ja	☐ Nej
Dokumenterad branschstandard om förväntad livslängd vid olika förutsättningar finns framtagen		☐ Ja	☐ Nej
Dokumenterade instruktioner för drift och underhåll finns för varan		☒ Ja	☐ Nej
I instruktionerna finns uppgifter om:			
■ Hur livslängd vid normalt slitage och avsedd användning maximeras		☒ Ja	☐ Nej
■ Krav på omgivande miljö för varan		☐ Ja	☒ Nej
■ Energianvändning, effektbehov och vattenåtgång under varans normala funktion	☒ Ej aktuellt	☐ Ja	☐ Nej
■ Metoder för utbyte och reparation		☐ Ja	☒ Nej
■ Hur användningen av förbrukningsmaterial vid drift och underhåll skall begränsas	☒ Ej aktuellt	☐ Ja	☐ Nej
■ Hur användningen av kemiska produkter vid drift och underhåll skall begränsas	☒ Ej aktuellt	☐ Ja	☐ Nej
■ Hur varan demonteras från byggnaden/installationen i övrigt		☐ Ja	☒ Nej

6. RIVNING

Varan är förberedd för miljöanpassad demontering (isärtagning)	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Ange hur varan skall demonteras (plockas isär i delar)			

7. RESTPRODUKTER

Återanvändning av varan är möjlig	☐ Ja	☒ Nej
Ange hur varan och emballaget kan återanvändas		
Materialåtervinning är möjlig	☒ Ja	☐ Nej
Ange hur materialet i varan kan återvinnas		
Polypropenen kan malas och blandas in (25%) i nyvara		
Energiutvinning är möjlig	☒ Ja	☐ Nej
Energiutvinning rekommenderas	☒ Ja	☐ Nej
Redovisa om risk föreligger för särskilt miljöbelastande emissioner vid förbränning		
Ange hur slaggprodukter efter förbränning av varan skall hanteras:		

8. AVFALLSPRODUKTER

Finns delar av varan som *ej* kan återvinnas	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, allmänna rekommendationer för hantering av detta avfall:		
Varan eller delar av varan kan komma att klassas som farligt avfall	☐ Ja	☒ Nej
Risk finns för miljöskadlig urlakning eller emission vid deponering av varan	☐ Ja	☒ Nej
Restriktioner och rekommendationer för deponering:		

9 INRE MILJÖ

BEHÖVER ENDAST UPPRÄTTAS FÖR VAROR SOM KAN PÅVERKA INOMHUSMILJÖN

9.1 INNEHÅLL AV ALLERGIFRAMKALLANDE ÄMNEN

Varan innehåller ämnen som är betecknade 5 i KEMI:s *OBS-lista* eller som finns förtecknade i KEMI:s broschyr *Allergi och kemiska produkter*	☐ Ja	☐ Nej	☐ Har ej undersökts
Redovisning av alla kända sådana ämnen i varan > 1 viktsprocent: (detta gäller om emissioner kan bedömas avges till inomhusluft eller om risk för kontaktallergi föreligger) Ämne CAS-nummer andel (viktsprocent av färdig vara)			
Finns några kända hälsopåverkande ämnen i övrigt i varan	☐ Ja	☐ Nej	
Finns ämnen i varan som avger påtaglig lukt	☐ Ja	☐ Nej	

9.2 BYGGPROCESS

I monteringsanvisningar finns dokumenterade krav på lagring, arbetsutförande mm som avser att minimera risken för negativ inverkan på inomhusmiljön.	☐ Ja	☐ Nej

9.3 EGENEMISSIONER

Har mätningar av egenemissioner av TVOC utförts Redovisa TVOC (> 10 $\mu g/m^2h$) och mätmetod	☐ Ja	☐ Nej
Har mätningar av egenemissioner av VOC utförts Redovisa minst fem av de högsta VOC (> 5 $\mu g/m^2h$) och mätmetod	☐ Ja	☐ Nej

9.4 OMGIVANDE MATERIAL

I monteringsanvisningar finns dokumenterade krav och rekommendationer på omgivande materials beskaffenhet (innehåll, temperatur, pH, RH, etc) med avsikt att minimera risken för negativ inverkan på inomhusmiljön.	☐ Ja	☐ Nej

9.5 UNDERLAG ENL 9.4

Rekommendationerna enligt 9.4 grundar sig på:

9.6 DRIFT OCH UNDERHÅLL

För drift och underhåll av varan behövs ämnen som är betecknade 5 i KEMI:s *OBS-lista* eller som finns förtecknade i KEMI:s broschyr *Allergi och kemiska produkter*	☐ Ja	☐ Nej
Redovisning av alla sådana ämnen: Ämne CAS-nummer andel (viktsprocent av färdig vara)		

9.7 LJUDNIVÅ

Ljuddata för varan finns i teknisk dokumentation.	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☐ Nej

9.8 ELEKTRISKA OCH MAGNETISKA FÄLT

Mätdata betr elektriska och magnetiska fält finns dokumenterat för varan	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☐ Nej