



BYGGVARUDEKLARATION/ MILJÖDEKLARATION

Utfärdad den 15-08-10	Reg. nr. BD-4150-10-1	
Utfärdad av E.Nordenberg	Godkänd av B.Wettermark	
Rev. den	Rev.	Sida 1 (5)

Produktnamn ECOMASTIC SP	Produkt nr. 4150-10
------------------------------------	-------------------------------

1. Grunddata

Produktinformation		Dokument-ID: BD-4150-10-1
Varunamn: ECOMASTIC SP	Artikel-nr/ID-begrepp: 4150-10	Varugrupp: Fogmassa 01703 (BK04)
<input checked="" type="checkbox"/> Ny deklARATION <input type="checkbox"/> Ändrad deklARATION	Vid ändrad deklARATION	
	Är varan förändrad? <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändring avser Ändrad vara identifieras genom:
Ersätter version från (datum): 15-06-01		Kontrollerad utan ändring den:
Övriga upplysningar: Denna deklARATION identifieras genom namn på produkt och utfärdandedatum.		

2. Leverantörsuppgifter

Företagsnamn: Protega AB	Organisationsnr/DUNS-nr: 556326-7987
Adress: Verkstadsgatan 6B 231 66 Trelleborg	Kontaktperson: Emma Nordenberg
Webbplats: www.protega.se	Telefon: 0410-56780
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 Om "annat", specificera:
Övriga upplysningar: Registreringsnr: 23 78 M	

3. Varuinformation

Land för sluttillverkning: Sverige	Om land ej kan anges, ange orsak:		
Användningsområde: Tätningsmassa			
Finns säkerhetsdatablad för varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:	Klassificering: 1272/2008/EG Märkning: 1272/2008/EG	<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Är varan registrerad i BASTA?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	
Är varan miljömärkt?	<input type="checkbox"/> Kriterier saknas <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:	
Finns miljödeklARATION för varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	
Övriga upplysningar:			

4. Innehåll

Varan består vid leverans av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning:					
Ingående material / Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassificering	Kommentar
Bindemedel	Vinylacetat-etensampolymer	30-40	-	-	
Fyllmedel	Aluminium-hydroxid	20-30	21645-51-2	-	

Fyllmedel	Konstgjorda glasartade (silikat) fibrer	1-5	287922-11-6	—	
Fyllmedel	Talk	10-20	238-877-9	—	
Fyllmedel	Kaolin	1-5	1332-58-7	—	
Pigment	Titandioxid	1-5	13463-67-7	—	
Lösningsmedel	Monopropylenglykol	1-5	57-55-6	—	

Övriga upplysningar: Fibrerna uppfyller kraven enligt Anmärkning Q och är därför inte klassade som cancerframkallande och irriterande för huden.

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.

Ingående material / Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassificering	Kommentar

Övriga upplysningar:

5. Miljöpåverkan (produktionsskedet)

Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:

- 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".
- 2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s "vagga till grind".
- 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		
Råvara/insatsvara	Mängd och enhet	Kommentar	
Vatten	ca.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	
El	100%	Total energianvändning för anläggningen fördelat per kg prod:0,25 kWh	

Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		<input type="checkbox"/> <i>Ej relevant</i>			
<i>Transportslag</i>	<i>Andel %</i>	<i>Kommentar</i>			
<i>Motviktstruck</i>	<i>ca 60%</i>				
<i>Ledstaplare truck</i>	<i>ca 40%</i>				
Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar		<input type="checkbox"/> <i>Ej relevant</i>			
<i>Emissionsslag</i>	<i>Mängd och enhet</i>	<i>Kommentar</i>			
Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar			<input checked="" type="checkbox"/> <i>Ej relevant</i>		
<i>Restprodukt</i>	<i>Avfallskod</i>	<i>Mängd</i>	<i>Andel som återvinns</i>		<i>Kommentar</i>
			<i>Materialåtervinns %</i>	<i>Energiåtervinns %</i>	
<i>Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?</i>	<input type="checkbox"/> <i>Ja</i>	<input type="checkbox"/> <i>Nej</i>	<i>Om "ja", specificera:</i>		
<i>Övriga upplysningar: Farligt avfall uppkommer inte i produktionsprocessen.</i>					
<i>Råvarornas ursprungsregion (Totalt vid tillverkningsenheten): Norden 55%, Övriga Europa 35%, övrigt 10%</i>					

6. Distribution av färdig vara

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

7. Byggskedet

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

8. Bruksskedet

<i>Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?</i>	<input type="checkbox"/> <i>Ja</i>	<input checked="" type="checkbox"/> <i>Nej</i>	<i>Om "ja", specificera:</i>
---	------------------------------------	--	------------------------------

Ställer varan krav på en energitillförsel för drift?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:		
Uppskattad teknisk livslängd för varan anges enligt ett av alternativen a) eller b) nedan:					
a) Referenslivslängden uppskattas vara cirka	<input type="checkbox"/> 5 år	<input type="checkbox"/> 10 år	<input type="checkbox"/> 15 år	<input checked="" type="checkbox"/> 25 år	<input type="checkbox"/> >50 år
Kommentar:					
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet:					
Övriga upplysningar:					

9. Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
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:				

10. Avfallshantering

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
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 varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utelämnas nedanstående uppgifter.				
Ange avfallskod för den inbyggda varan				
Är den inbyggda 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.				

11. Innemiljö

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:			<input type="checkbox"/> Varan avger inga emissioner	
Typ av emission	Mängd [$\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$] alt [$\text{mg}/\text{m}^3\text{h}$]		Mätmetod	Kommentar
	4 veckor	26 veckor		
				Se övriga upplysningar

Produktnamn ECOMASTIC SP	Artikel nr. 4150-10	Sida 5(5)
------------------------------------	-------------------------------	---------------------

Kan varan ge upphov till eget buller?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod:		
Kan varan ge upphov till elektriska fält?		<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?		<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
<p>Övriga upplysningar:</p> <p>Enligt svenska fog branschens riksförbund finns ännu ingen väl fungerande mät standard för fogmassa. Med ECOMASTIC SPs beräknade VOC- halt på 65 g/l blir bidraget till den totala koncentrationen mycket liten pga. den lilla yta som fogen exponerar. Fiberavfall, deponi.</p>				

Hänvisningar

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

Bilagor

Övrig information

Denna Byggvarudeklaration är utformad enligt Kretsloppsrådets riktlinjer. Informationen baserar sig på branschöverenskommelser, branschrekommendationer och gällande lagstiftning. Uppgifter i gråmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer. Användaren är ansvarig för att senaste revidering av detta dokument används.