

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID 141001
Varunamn Pallningsbricka S och XL	Artikel-nr/ID-begrepp 14100002 - 14100006, 14180002 - 14180006	Varugrupp Z (BSAB)
<input type="checkbox"/> Ny deklARATION <input checked="" type="checkbox"/> Ändrad deklARATION	Vid ändrad deklARATION	
	Är varan förändrad?	Ändringen avser Kompletterande uppgifter ifyllda, samma råvara (HDPE) men ny leverantör/ nytt säkerhetsdatablad, produktdeklARATION farliga ämnen bifogade och varugrupp ändrad
	<input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 2014-11-05		Kontrollerad utan ändring den
Övriga upplysningar:		

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn EUROSPACERS AB		Organisationsnr/DUNS-nr 556801-4590	
Adress Andra Långgatan 19 413 28 Göteborg		Kontaktperson Maria Edling Telefon 031-7576700	
Webbplats: www.eurospacers.eu		E-post maria.edling@eurospacers.eu	
Har företaget miljöledningssystem?		<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Företaget är certifierat enligt	<input type="checkbox"/> ISO 9000 <input type="checkbox"/> ISO 14000	<input type="checkbox"/> Annat	Om "annat", specificera:
Övriga upplysningar: Företaget har två anställda och behovet av ett dokumenterat kvalitets- och/ eller miljöledningssystem bedöms vid upprättandet av denna deklARATION inte stå i proportion till företagets storlek.			

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Sverige	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde Avsedd för temporär pallning och injustering av betongelement, men används också för injustering av fönster, dörrar, trappor m.m.			
Finns säkerhetsdatablad för varan?		<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:		Klassificering Märkning	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant
Är varan registrerad i BASTA?			<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" 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 typ III för varan?			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar:			

4 Innehåll

(För att lägga till ny grön rad, tabba dig fram från sista gröna radens vita kommentarsruta eller kopiera en rad med tomma textrutor och klistra in den. Se vidare i anvisningarna.)

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)	Klassifi- cering	Kommentar
<i>Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.</i>					

Plastpolymer	Polyeten	100 %	9002-88-4	Ej hälsofarlig	Se bif. dok.

Övriga upplysningar:

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 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 per styck	<input checked="" type="checkbox"/> Redovisad vara	<input type="checkbox"/> Varans varugrupp	<input type="checkbox"/> Varans tillverkningsenhet
--	--	---	--

Ange **råvaror och insatsvaror** som använts vid tillverkning av varan Ej relevant

Råvara/insatsvara	Mängd och enhet	Kommentar
SABIC HDPE M80064	100 vikt%	

Ange **återvunna material** som använts vid tillverkning av varan Ej relevant

Materials lag	Mängd och enhet	Kommentar
		Endast nyvara används, se ovan

Ange **energi** som använts vid tillverkning av varan eller dess delar Ej relevant

Energislag	Mängd och enhet	Kommentar
El	100%	Materialet omformats från granulat till färdig produkt genom upphettning. Smältenergi skapas/tillförs genom friktion och användande av värmeband. Båda har sitt direkta ursprung i el.

Ange **transporter** som använts vid tillverkning av varan eller dess delar Ej relevant

Transportslag	Andel %	Kommentar
		Vakuumsugning av råvara är den enda transporten som utförs

Ange **emissioner till luft, vatten eller mark** från tillverkning av varan eller dess delar Ej relevant

Emissionslag	Mängd och enhet	Kommentar
		Emissioner till mark och vatten sker

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

			inte men om vi kraftigt hade överupphettat råvaran, vilket inte är något att produktionsmässigt eftersträva, skulle det eventuellt kunna uppstå någon emission till luft.		
Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar				<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns		Kommentar
			Materialåtervinns %	Energiåtervinns %	
"Smältkaka" - Polyeten/ SABIC M80064	17 02 03	<0,003%		100	Under tillverkning återvinns rester direkt i maskin och blir till nya produkter. Processen skapar endast vid materialbyte en mindre "smältkaka"/ mycket liten mängd avfall som energiåtervinns. Oftast blir de för massiva för att direktåtervinns.
Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Tillverkningsprocessen är formsprutning där råvaran omformas. Plastråvara i granulatform (kolor) hettas upp och smälts för att därefter sprutas in i en gjutform. I gjutformen stelnar smältan till den önskade formen och produkten är färdig.		
Övriga upplysningar: Produkten har en funktion fram till dess att laster tas upp på annat sätt. Betong som härddar, karmskruv eller annat. Emballage och färgpigment ger produkten UV-skydd. Innehåller inga mjukgörare eller antioxidanter.					

6 Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input 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 checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Är leverantören ansluten till REPA?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar: Emballaget/ Förpackningen är en låda av wellpapp. Förpackningen samlas in och återvinns via förpackningsinsamlingen.			

7 Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar: Fram till dess att produkten gjuts eller byggs in i en konstruktion förhindrar emballaget men också färgpigment att plasten tar skada av UV-ljus.				

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:
Uppskattad teknisk livslängd för varan anges enligt ett av alternativen a) eller b) nedan:			

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

a) Referenslivslängden uppskattas vara cirka	<input type="checkbox"/> 5 år	<input type="checkbox"/> 10 år	<input type="checkbox"/> 15 år	<input type="checkbox"/> 25 år	<input checked="" type="checkbox"/> >50 år	Kommentar
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet _____ år						
Övriga upplysningar: Produkten gjuts eller byggs in i konstruktioner, och skyddas på så sätt, samtidigt som den initiala funktionen tillfällig pallning har tagits över av andra produkter och material. Kan t.ex. vara karmskruv och betong.						

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 type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Återanvändningsbar till 100%. Produkten har en tillfällig funktion. I de fall de inte gjuts eller byggs in kan de med fördel återanvändas.
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: Återvinningsbar till 100%. Genom upphettning/smältning kan materialet omformas till nya produkter
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: Plasten kan förbrännas, har relativt högt energiinnehåll men vanligare är återanvändande och materialåtervinning
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Ange avfallskod för den levererade varan 17 02 03				
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:				

11 Innemiljö

(För att lägga till ny grön rad, tabba dig fram från sista gröna radens kommentarsruta eller kopiera en rad med tomma textrutor och klistra in den. Se vidare i anvisningarna.)

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:			<input checked="" 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

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

	4 veckor	26 veckor		
Kan varan ge upphov till eget buller?			<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" 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	
Övriga upplysningar: Mjukgörare och antioxidanter är inte aktuella i produkten.				

Hänvisningar

Bilagor

Säkerhetsdatablad - SABIC HDPE M80064, uppdaterad 2013-06-21
 SABIC Produktdeklaration farliga ämnen HDPE M80064 (2014-07)
 SABIC Produktdeklaration Ftalater HDPE M80064 (2014-07)