

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID 2009002
Varunamn Sparduschslangar	Artikel-nr/ID-begrepp NGL-130UV-131UV	Varugrupp Slangar
<input type="checkbox"/> Ny deklaration <input checked="" type="checkbox"/> Ändrad deklaration	Vid ändrad deklaration	
	Är varan förändrad?	Ändringen avser Tillkommande bilagor avseende miljöinfo, godkännanden mm.
	<input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 2009-05-15		Kontrollerad utan ändring den
Övriga upplysningar:		

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn NGL Teknik i Linköping AB		Organisationsnr/DUNS-nr 556558-9610	
Adress Vimarka Södergård 585 92 Linköping		Kontaktperson Jacob Norling Telefon 013-377971	
Webbplats: www.nglteknik.se		E-post J.Norling@nglteknik.se	
Har företaget miljöledningssystem?		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Företaget är certifierat enligt	<input type="checkbox"/> ISO 9000 <input type="checkbox"/> ISO 14000	<input checked="" type="checkbox"/> Annat	Om "annat", specificera: FR2000
Övriga upplysningar:			

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Sverige	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde Sanitetsutrymmen			
Finns säkerhetsdatablad för varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" 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?			
Finns miljödeklaration typ III för varan?			
Övriga upplysningar: Produkterna är bedömda i SundaHus Miljödata			

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)	Klassifi- cering	Kommentar
Slang	Meliflex XS119	106,7 g		Ej märk.plikt	Se bilaga 1-3
2 st slangmutter	POM-Acetal å 1,75 g	3,52 g	66455-31-0	Ej märk.plikt	
2 st ytterhylsa	POM-Acetal	3,68 g	66455-31-0	Ej	

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

	å 1,84 g			märk.plikt	
2 st Innerhylsa	POM-Acetal å 0,58 g	1,16 g	66455-31-0	Ej märk.plikt	
2 st slangpackning	EPDM å 0,47	0,94 g		Ej märk.plikt	Se bilaga 4
Övriga upplysningar: Slangpackn. av EPDM kan ersättas med Dryflex-packningar se bilaga 6 för specifikation.					

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) Inlöden (råvaror, insatsvaror, energi mm) för den registrerade varan till **tillverkningsenheten**, och utlöden (emissioner och restprodukter) däriifrån, d v s från ”grind till grind”.

2) Samtliga inlöden och utlöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s ”vagga till grind”.

3) Annan avgränsning. Ange vad:

Redovisningen avser enhet av varan	<input 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

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

Materials lag	Mängd och enhet	Kommentar

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

Energisl ag	Mängd och enhet	Kommentar

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

Transportslag	Andel %	Kommentar

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

Emissionslag	Mängd och enhet	Kommentar

Ange **restprodukter** från tillverkning av varan eller dess delar Ej relevant

Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns		Kommentar
			Materialåtervinns %	Energiåtervinns %	

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:		
Övriga upplysningar:					

6 Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?	<input 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 type="checkbox"/> Nej
Är leverantören ansluten till REPA?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar:			

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:				

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:						
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 type="checkbox"/> >50 år	Kommentar
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet 10-15 år						
Övriga upplysningar:						

9 Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?	<input 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: Nyproduktion
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: Nyproduktion
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: Förbränning
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Ange avfallskod för den levererade varan 170203 / 200139				
Är den levererade varan klassad som farligt avfall?				<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

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? Ja Nej

Övriga upplysningar:

11 Innemiljö

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
	4 veckor	26 veckor		
Kan varan ge upphov till eget buller?			<input 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 type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet		Mätmetod	
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?			<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet		Mätmetod	
Övriga upplysningar:				

Hänvisningar

Bilagor

- 1 - Meliflex - Technical Datasheet
- 2 - Meliflex - Compliance Statement
- 3 - Meliflex - Test result report
- 4 - EPDM - Specifikation E628
- 6 - Dryflex - Specifikation