



SUOMEN KUITULEVY OY
FINNISH FIBREBOARD LTD

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID
Varunamn Lion hardboard målad	Artikel-nr/ID-begrepp	Varugrupp BK04-01201
<input checked="" type="checkbox"/> Ny deklaration <input type="checkbox"/> Ändrad deklaration	Vid ändrad deklaration	
	Är varan förändrad? <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändringen avser Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 2014-10-27		Kontrollerad utan ändring den

Övriga upplysningar:

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Finnish Fiberboard Ltd	Organisationsnr/DUNS-nr
Adress P.O. Box 4 FIN-18101 Heinola. Finland	Kontaktperson Kaija Ahonen Telefon +358201103300
Webbplats: www.suomenkuitulevy.fi/	E-post kaija.ahonen@finfib.fi
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:

Övriga upplysningar: Företaget har icke certifierat kvalitet och miljösystem

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning FINLAND	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde Snickeri och byggindustri			
Finns säkerhetsdatablad för varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input 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? Kriterier saknas Ja Nej Om "ja", specificera: PEFC, M1

Finns miljödeklaration typ III för varan?

Ja Nej

Övriga upplysningar:

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

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
Trä (sågspån och flis av tall, gran och björk)	gran, furu	96-99			PEFC certifikat
fenol-formaldehyd lim		<1%		C, R35, R45	
aluminiumsulfat		<0,5%		Xi (H318)	R41
parafindispersion		<0,5%			

Övriga upplysningar: mål < 3 % not classified, lack < 0,2 % classified irritant Xi

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)	Klassifi- cering	Kommentar

Övriga upplysningar:

5 Produktionskedet

Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:			
<input 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 checked="" 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	<input type="checkbox"/> Redovisad vara	<input type="checkbox"/> Varans varugrupp	<input checked="" 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	
sågspån och flis	3,1 m ³ /m ³	råvara i fast mått	
fenol-formaldehydlim	17 kg/m ³		
aluminiumsulfat	5 kg/m ³		
parafindispersion	7 kg/m ³		
Ange återvunna material som använts vid tillverkning av varan		<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Materialslag	Mängd och enhet	Kommentar	
mål	6,2 kg/m ³		
lack	0,7 kg/m ³		
Ange energi som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Energislag	Mängd och enhet	Kommentar	
el	0,5 MWh/m ³		
värme	1,6 MWh/m ³		
Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Transportslag	Andel %	Kommentar	
truck		trucktransport inom fabriksområde	

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

bil	90	råvara, färdiga produkter		
båt	10	färdiga produkter		
Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar		<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Emissionsslag	Mängd och enhet	Kommentar		
COD vatten	5 kg/m ³			
suspenderad ämne	0,25 kg/m ³			
Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar			<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns	Kommentar
			Materialåtervinns %	
skivavfall		80 kg/m ³	100	
koncentrat från vattenrening		60 kg/m ³	100	
Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> Nej
Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Återtar leverantören emballage för varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" 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:

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: torr lagring
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 checked="" type="checkbox"/> >50 år	Kommentar Varans livslängd motsvarar byggnadens livslängd.
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet	år					

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

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 type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: skivan demonteras oskadad
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: se ovan
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: utnyttjas som energiåtervändning
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				
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? Ja 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 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		
Formaldehyd	0,006 mg/m^3		EN 717-1	

TVOC	0,01 $\text{mg}/\text{m}^2\text{h}$		RTESIS495	

Kan varan ge upphov till eget buller? Ej relevant Ja Nej

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Värde	Enhet	Mätmetod:		
Kan varan ge upphov till elektriska fält?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Övriga upplysningar:				

Hänvisningar

Bilagor