

Artikel	Tillverkare / Leverantör
<b>Varumärke:</b> Morgana	<b>Namn:</b> Morgana AB
<b>Namn:</b> Morgana Woodframe	<b>Miljöledningssystem:</b> -
<b>Beskrivning:</b> Glasväggssystem med träramar	<b>EMAS-registrering:</b> -
<b>Artikelnr:</b>	<b>ISO 14001 certifiering:</b> -
<b>BSAB-kod:</b> NSC.13 - Väggpärtier	<b>REPA-registret:</b> Ja
<b>BK04:</b> 04003 - Innerdörrar	

## Sammanfattning

**Förutsättningar:** Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig

**Helhetsbedömning:** A

**Bedömning:** ↑ Produkten rekommenderas. Den innehåller inte mer än 2 % av något eller några hälso- och/eller miljöfarliga ämnen. Vid tillverkningen av produkten kan det dock ha förekommit mer än 2 % av något eller några hälso- och/eller miljöfarliga ämnen.

**Anmärkning:**

	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
<b>Utfasningsämnen:</b>	Ja (U)	-
<b>Prioriterade riskminskningsämnen:</b>	Ja (R)	-
<b>PBT/vPvB-ämnen:</b>	-	-
<b>Potentiella PBT/vPvB-ämnen:</b>	-	-
<b>Hormonstörande ämnen kategori 1:</b>	Ja (H)	-
<b>Hormonstörande ämnen kategori 2:</b>	-	-
<b>Miljöfarliga ämnen:</b>	Ja (Y)	-
<b>Hälssofarliga ämnen:</b>	Ja (E)	-
<b>Hälssofarliga ämnen i bruksskedet:</b>	-	
<b>Annan miljömärkning:</b> Forest Stewardship Council certifiering		
<b>Energiklass:</b>		
	<b>Förnyelsebara råvaror:</b> <input checked="" type="checkbox"/> Ja	
	<b>Varningar:</b>	
	<b>Nanopartiklar:</b> Förekomsten av nanopartiklar är okänd.	

## Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
Säkerhetsdatablad	2013-03-09	2013-03-12	Manuellt
Säkerhetsdatablad	2013-03-09	2013-03-12	Manuellt
Säkerhetsdatablad	2012-11-01	2013-04-13	Statiskt
Säkerhetsdatablad	2012-08-21	2013-03-12	Manuellt
Byggvarudeklaration 3	2012-10-12	2013-03-12	Manuellt
Produktinformation		2013-04-15	Statiskt
Övrigt	2012-10-17	2013-03-12	Manuellt
Miljömärkningscertifikat	2012-09-28	2013-04-13	Statiskt
Miljömärkningscertifikat	2010-01-22	2013-04-13	Statiskt

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Riskfraser
(2-Hydroxi-2-metylpropiofenon)	R 7473-98-5	<1 %	R22, R50/53

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Riskfraser
(4,4'-Isopropylidenediphenol,oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid)	R 55818-57-0	<0,1 %	R43, R53
(akrylsyra)	79-10-7		R10, R35, R50, R20/21/22
(epiklorhydrin)	U H1 106-89-8		R10, R34, R43, R45, R23/24/25
(akrylat oligomer)		<0,1 %	R36/38
(benzofenon)	119-61-9	<0,1 %	R36/37/38, R52/53
(ethoxylated trimethylolpropane triacrylate)	R 28961-43-5	<0,1 %	R36, R43
(etyl fenyl-(2,4,6-trimetylbenzoyl)fosfinat)	84434-11-7	<1 %	R52/53
faner		9,6 %	
förzinkad stål		1,4 %	
zink	§ 7440-66-6	≤0,098 %	
glas	65997-17-3	41,8 %	
(glycerolpropoxitriakrylat)	52408-84-1	<0,1 %	R36
MDF		17,9 %	
(formaldehyd)	R § 50-00-0		R34, R40, R43, R23/24/25
trä			
(urea)	57-13-6		
(nafta (petroleum), vätebehandlad tung)	64742-82-1	<0,1 %	R10, R38, R65, R67, R51/53
spånskiva		28,1 %	
(formaldehyd)	R § 50-00-0	<2,81 %	R34, R40, R43, R23/24/25
sågspån			
(urea)	57-13-6		
talk	14807-96-6	<0,1 %	
TPE av SEBS typ		0,4 %	
antioxidant		<0,004 %	
(buten)	25167-67-3	<0,236 %	R12
C.I. Pigment Brown 24	68186-90-3	0,000008 %	
(etylen)	74-85-1	0,0052 %	R12, R67
karbonsvart	1333-86-4	0,000008 %	
parafinisk olja	8042-47-5	≤0,156 %	
(propen)	115-07-1	≤0,236 %	R12
stabilisator		<0,004 %	
(styren)	H1 100-42-5	<0,236 %	R10, R20, R36/38
ultramarinblått	57455-37-5	0,00004 %	
(tripropylenglykoldiakrylat)	R 42978-66-5	<1 %	R43, R36/37/38, R51/53

Emissioner	Energiåtgång	Restprodukter / Avfall	
<b>VOC:</b>	<b>Råvaror:</b>	<b>Vid byggnation</b>	<b>Vid rivning</b>
<b>TVOC:</b>	<b>Tillverkning:</b>	<b>Återanvändning:</b>	Ja
<b>TVOC 4:</b>	<b>Totalt:</b>	<b>Materialåtervinning:</b>	Ja
<b>TVOC 26:</b>		<b>Deponering:</b>	
<b>Formaldehyd:</b>		<b>Avfallsslag:</b>	
<b>Uppfyller E1: Ja</b>		<b>Farligt avfall:</b>	-

## Andel återvunnet material

## Livslängd

Pre-consumer:

Livslängd: 10-50 år

Post-consumer:

## Klassning av produkten

Riskfraser:

Skyddsfraser:

## Övrigt



Bedömd: 2013-03-14 av Jane Wigren

Reviderad:

SHMD-nummer: SHMD-6PAYBD3HD

Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 5.19

## Förklaringar

(U)	Vid tillverkningen har det använts minst ett utfasningsämne.
U	Ämnet uppfyller kriterierna för ett utfasningsämne enligt PRIO.
(R)	Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne.
R	Ämnet uppfyller kriterierna för ett prioriterat riskminskningsämne enligt PRIO.
(H)	Vid tillverkningen har det använts minst ett ämne som finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 1, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt i minst en djurart (inklusive människa).
H1	Ämnet finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 1, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt i minst en djurart (inklusive människa).
	Hälsosofarliga ämnen i tillverkningskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
	Innehåller förnyelsebara råvaror.
?	Förekomsten av nanopartiklar är okänd.
(M)	Vid tillverkningen har det använts minst ett miljöfarligt ämne.
(namn)	Ett ämnesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
R10	Brandfarligt
R12	Extremt brandfarligt
R20	Farligt vid inandning
R20/21/22	Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring
R22	Farligt vid förtäring
R23/24/25	Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring
R34	Frätande
R35	Starkt frätande
R36	Irriterar ögonen
R36/37/38	Irriterar ögonen, andningsorganen och huden
R36/38	Irriterar ögonen och huden
R38	Irriterar huden
R40	Misstänks kunna ge cancer
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt
R45	Kan ge cancer
R50	Mycket giftigt för vattenlevande organismer
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

## Förklaringar

R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R53	Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad