

Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: Morgana	Namn: Morgana AB
Namn: Morgana Frameless	Miljöledningssystem: -
Beskrivning: Glasväggsystem utan ramar. Bedömning avser produkt utan glasparti. -	EMAS-registrering: -
Artikelnr:	ISO 14001 certifiering: -
BSAB-kod: NSC.226 - Innerdörrar av glas NSC.13 - Väggspartier	REPA-registret: Ja
BK04: 03399 - Innertak- och väggsystem övrigt	

Sammanfattning







Förutsättningar:	Ofullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig
Bedömning:	B
Bedömningsförklaring:	B: Produkten eller det ingående materialet uppfyller E1 med avseende på formaldehydemissioner. Vid tillverkning av produkten används mindre än 7,640068 % formaldehyd, som klassificeras som ett utfasningsämne (för A måste halten vara som mest 2 %). B: Vid tillverkning av produkten används mindre än 6,780856 % MUF-lim, som klassificeras som ett utfasningsämne (för A måste halten vara som mest 2 %). B: Ofullständig dokumentation.
Anmärkning:	Ofullständig dokumentation på grund av att worst-case/default används för flera ingående material.

	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
Utfasningsämnen:	Ja (U)	Ja U
Prioriterade riskminskningsämnen:	Ja (R)	Ja R
PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Potentiella PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 1:	Ja (H1)	Ja H1
Hormonstörande ämnen kategori 2:	-	-
Miljöfarliga ämnen:	Ja (Y)	Ja Y
Hälssofarliga ämnen:	Ja (E)	-

Hälssofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:	-	Förnyelsebara råvaror: ■ 79 %
Annan miljömärkning:	Forest Stewardship Council-certifiering (FSC) PEFC	Nanopartiklar: n Nej

Energiklass:	
---------------------	--

Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Annan miljödeklaration	2024-06-24	2024-06-24	Manuellt
 Produktinformation		2024-06-24	Manuellt
 Produktinformation		2024-06-27	Manuellt
 Drift- o/e underhållsinstruktion		2024-06-24	Manuellt
Internt dokument *1	2024-06-26	2024-06-27	Manuellt
 FSC-certifikat	2023-06-24	2024-06-25	Manuellt
 PEFC-certifikat	2023-03-23	2024-06-24	Manuellt

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
polyuretanskum "Worst Case"-ämne		0,1 %	
cyklohexyldimetylamin "Worst Case"-ämne	98-94-2	0,0001 %	H226, H301, H311, H314, H318, H331, H411
cyklopentan	287-92-3	0,01 %	H225, H412
dibutyltenndilaurat	U 77-58-7	<0,0001 %	H317, H319, H341, H360, H370, H372, H410
ospecificerad stabilisator för PS och PUR "Worst Case"-ämne	2082-79-3	<0,002 %	
Polyeter-modifierad silikon (PDMS) "Worst Case"-ämne		0,002 %	
(polydimetylsiloxan) "Worst Case"-ämne	63148-62-9		
(1,3-dimetyldisiloxan)	14396-21-5		
(cyclomethicone)	69430-24-6		
(kiselsyra)	7699-41-4		H319, H335
(metylklorid)	R 74-87-3		H220, H351, H373
(polyeterpolyol)			
(etylenoxid)	U § 75-21-8		H220, H315, H319, H331, H335, H340, H350
(propylenoxid)	U 75-56-9		H224, H302, H311, H319, H331, H335, H340, H350
(Polymer av difenylmetan 4,4-diisocyanat & polyeterpolyol) "Worst Case"-ämne	9009-54-5	0,095 %	
(4,4'-metylendifenyl-diisocyanat (MDI))	U 101-68-8	0,057 %	H315, H317, H319, H332, H334, H335, H351, H373
(ospecificerad polyeterpolyol)		0,057 %	
(etylenoxid)	U § 75-21-8	0,0285 %	H220, H315, H319, H331, H335, H340, H350
(propylenoxid)	U 75-56-9	0,0285 %	H224, H302, H311, H319, H331, H335, H340, H350
(vatten)	7732-18-5	0,001 %	
trä "Worst Case"-ämne		0,044 %	
bok			
gran			
tall			

Ingående produkter

Namn	Mängd	Klassificeringar
LUHOPOL MDF Board type Standard	52,15% x 52,15%	
Spaandex för torra förhållanden	40,99% x 40,99%	
WISA® Spruce plywood, uncoated	3,39% x 3,39%	
ISOVER Träregelrulle 36	1,68% x 1,68%	
(ADHESIVE 3326)	0,3% x 0,3%	EUH208
(Care Prime DF1324-9011)	0,78% x 0,78%	H225, H336
(Care Top - DH1326-KULÖRER)	0,39% x 0,39%	
Magnum™ 3404 ABS Resin Natural	0,18% x 0,18%	

Emissioner

Uppfyller E0:

Uppfyller E1:

Emissioner

Uppfyller M1:

Uppfyller M2:

Uppfyller CARB1:

Uppfyller CARB2:

EMICODE:

Energiåtgång

Råvaror:

Tillverkning:

Totalt:

Restprodukter / Avfall

Vid byggnation

Vid rivning

Återanvändning:

100 %

Materialåtervinning:

100 %

Energiutvinning:

100 %

Deponering:

Avfallsslag:

Farligt avfall: -

-

Andel återvunnet material

Pre-consumer: 6,54 %

Post-consumer: 26,16 %

Livslängd

Livslängd: 10-50 år

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

Rivning

Särskilda åtgärder:

Nej

Avfallshantering

Omfattas av producentansvar:

Nej

Särskilda restriktioner/rekommendationer:

Nej

Innemiljö

Kritiskt fuktillstånd:

Nej

Övrigt





Bedömd: 2024-06-24 av Peter Hedeta

Reviderad:

SHMD-nummer: SHMD-RJ3A9YFHY

Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.7

Förklaringar

(U)	Vid tillverkningen har det använts minst ett utfasningsämne.
U	Innehåller minst ett utfasningsämne. / Ämnet uppfyller kriterierna för ett utfasningsämne enligt PRIO.
(R)	Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne.
R	Innehåller minst ett prioriterat riskminskningsämne. / 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	Innehåller 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).
	Hälsosofarliga ämnen i tillverkningskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
	Innehåller förnyelsebara råvaror.
n	Innehåller inte nanopartiklar.
	Innehåller minst ett miljöfarligt ämne.
	Vid tillverkningen har det använts minst ett miljöfarligt ämne.
"Worst Case"-ämne	Ett "worst case"-ämne är ett ämne vi använder när den information vi fått från en leverantör/distributör endast anger en grupp av ämnen. I dessa fall anger vi egenskaperna för det "värsta" ämnet i ämnesgruppen eftersom det är möjligt att det rör sig om det ämnet. Vi påstår alltså inte att ämnet i den aktuella produkten verkligen har dessa egenskaper men eftersom vi inte har fått mer information måste vi utgå från "worst case".
(produktnamn)	Ett produktnamn inom parentes indikerar att den ingående produkten ej är kvar vid tillverkning av den färdiga huvudprodukten.
(ämnesnamn)	Ett ämnesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
*1	Leverantören/distributören tillåter inte att vi visar detta dokument.
EUH208	Innehåller [ämne angivet i säkerhetsdatabladet]. Kan orsaka en allergisk reaktion.
H220	Extremt brandfarlig gas.
H224	Extremt brandfarlig vätska och ånga.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H340	Kan orsaka genetiska defekter.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H350	Kan orsaka cancer.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.

Förklaringar

H360	Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
H370	Orsakar organskador.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.