

Artikel	Tillverkare / Leverantör
<b>Varumärke:</b> Windmöller	<b>Namn:</b> Windmöller GmbH
<b>Namn:</b> Wineo Purline, (ospecificerad)	<b>Miljöledningssystem:</b> -
<b>Beskrivning:</b> Elastiskt polyuretangolf. -	<b>EMAS-registrering:</b> -
<b>Artikelnr:</b>	<b>ISO 14001 certifiering:</b> -
<b>BSAB-kod:</b> MFK - Beläggningar av matta eller plattor av plast och tätskikt av plastmatta	<b>REPA-registret:</b> -
<b>BK04:</b> 03104 - Plastgolv	

## Sammanfattning

<b>Förutsättningar:</b>	Ofullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig
<b>Bedömning:</b>	<b>B</b>
<b>Bedömningsförklaring:</b>	B: Vid tillverkning av produkten används mindre än 22,05 % TDI, som klassificeras som ett utfasningsämne (för A måste halten vara som mest 2 %). B: Ofullständig dokumentation.
<b>Anmärkning:</b>	Ofullständig dokumentation på grund av att default/worst case är använd för ingående polyuretanmaterial samt att produkten innehåller ospecificerade additiv.

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

<b>Hälsosfarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:</b>	<b>Förnyelsebara råvaror:</b>
<b>Annan miljömärkning:</b>	<b>Nanopartiklar:</b> n Nej
<b>Energiklass:</b>	

## Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Produktinformation	2021-03-01	2021-05-07	Manuellt
Internt dokument *1	2021-04-26	2021-05-07	Manuellt
 SundaHus-deklaration	2021-04-19	2021-05-07	Manuellt

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
aluminiumhydroxid	21645-51-2	<2,5 %	
glasfiber		<2,5 %	
kalk	1317-65-3		
sand			
(soda)	497-19-8		H319
kalciumkarbonat	1317-65-3	60 %	
Kvartsdamm, < 5 my	R 14808-60-7	0,06 %	H372

Ingående ämnen			
Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
papper "Worst Case"-ämne		<1 %	
(aluminiumsulfat)	10043-01-3	<0,01 %	H318, H335
cellulosa	9004-34-6	<1 %	
(Gelatin)	9000-70-8	<0,01 %	
kalksten	1317-65-3	<0,01 %	
(kiseldioxid)	14808-60-7	<0,01 %	
Polyuretanmembran "Worst Case"-ämne		45 %	
ospecificerad stabilisator för PS och PUR "Worst Case"-ämne	2082-79-3	<0,49995 %	
ospecificerad UV-stabilisator för PUR, PVC och elastomerer		<0,04995 %	H226, H336
Polyeter-modifierad silikon (PDMS) "Worst Case"-ämne		0,9 %	
(polydimetylsiloxan) "Worst Case"-ämne	63148-62-9		
(1,3-dimetyldisiloxan)	14396-21-5		
(cyclomethicone) "Worst Case"-ämne	69430-24-6		
dekametylcyklopentasiloxan	541-02-6		
oktametylcyklotetrasiloxan	U H1 556-67-2		H361f, H410
Dodekametylcyclohexasiloxan	540-97-6		
(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
polyuretan "Worst Case"-ämne	9009-54-5	<44,1 %	
bis(2-dimetylaminoetyl)eter	3033-62-3	<0,6615 %	H302, H311, H314, H318, H332
dibutyltendilaurat	U H1 77-58-7	<0,001764 %	H341, H360FD, H372
Pigment "Worst Case"-ämne		<0,882 %	
järnoxid	1317-61-9		
karbonsvart	1333-86-4		
titandioxid	13463-67-7		
(polyesterpolyol) "Worst Case"-ämne		<42,336 %	
(1,4-butandiol)	110-63-4		
(But-2-yn-1,4-diol) "Worst Case"-ämne	R 110-65-6		H301, H312, H314, H317, H331, H373
(väte)	1333-74-0		H220
(adipinsyra)	124-04-9		H319
(etylenglykol)	107-21-1		H302
(ftalsyraanhydrid)	R 85-44-9		H302, H315, H317, H318, H334, H335
silikon-surfaktant "Worst Case"-ämne		<0,6615 %	

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
Siloxan och silikoner, di-Me, Me väte, reaktionsproduct med polypropylenglykol monoallyl eter	68957-00-6		
(kisel)	7440-21-3		
(metylklorid)	74-87-3		H220, H351, H373
(TDI)	U 584-84-9	<22,05 %	H315, H317, H319, H330, H334, H335, H351, H412

## Emissioner

Uppfyller E0:

Uppfyller E1:

Uppfyller M1:

Uppfyller M2:

Uppfyller CARB1:

Uppfyller CARB2:

EMICODE:

## Energiåtgång

Råvaror:

Tillverkning:

Totalt:

## Restprodukter / Avfall

Vid byggnation

Vid rivning

Återanvändning:

Materialåtervinning:

100 %

Energiutvinning:

46 %

Deponering:

Avfallsslag:

Farligt avfall:

-

-

## Andel återvunnet material

Pre-consumer:

Post-consumer:

## Livslängd

Livslängd: 30- år

## Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

## Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

## Distribution av färdig vara

Retursystem: Nej

Flergångsemballage:: Ja

Återtagande av emballage: Nej

Ansluten till producentansvar: Nej

## Byggskedet

Krav vid lagring:	Ja	Förvaras torr.
Krav på omgivande byggvaror:	Nej	

## Bruksskedet

Krav på insatsvaror:	Nej
Energitillförsel:	Nej

## Rivning

Demonterbar:	Nej
Särskilda åtgärder:	Nej

## Avfallshantering

Särskilda restriktioner/rekommendationer:	Nej
---	-----

## Innemiljö

Kritiskt fuktillstånd:	Nej
------------------------	-----

## Övrigt


Bedömd: 2021-05-19 av Sebastian Ingels

Reviderad:

SHMD-nummer: SHMD-3VHDQVXJKD

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). / 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.
n	Innehåller inte nanopartiklar.
(Y)	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".
(ämnesnamn)	Ett ämnesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.

## Förklaringar

*1	Leverantören/distributören tillåter inte att vi visar detta dokument.
H220	Extremt brandfarlig gas.
H224	Extremt brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H312	Skadligt 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.
H330	Dödligt vid inandning.
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.
H360FD	Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
H361f	Misstänkts kunna skada fertiliteten
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.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.