

Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: Joma	Namn: AB Joma
Namn: Klämygel	Miljöledningssystem: -
Beskrivning: FB-nålar. Används vid förbindning av betongskivor i sandwichelement av betong.	EMAS-registrering: -
Artikelnr:	ISO 14001 certifiering: -
BSAB-kod: ZBE - Fästdon i anläggning	REPA-registret: -
BK04: 05599 - Byggbeslag övrigt	

Sammanfattning

Förutsättningar:	Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig	
Bedömning:	A	
Bedömningsförklaring:	A	
Anmärkning:		
	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
Utfasningsämnen:	-	-
Prioriterade riskminskningsämnen:	Ja (R)	-
PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Potentiella PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 1:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 2:	-	-
Miljöfarliga ämnen:	Ja (Y)	-
Hälsosofarliga ämnen:	Ja (M)	-
Hälsosofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:	-	
Annan miljömärkning:		
Energiklass:		
	Förnyelsebara råvaror:	
	Nanopartiklar:	🔍 Förekomsten av nanopartiklar är okänd.

Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Byggvarudeklaration 3	2012-08-14	2012-09-04	Manuellt
 Produktinformation	2012-08-15	2012-09-04	Manuellt

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
rostfritt stål	12597-68-1	100 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	≤0,045 %	H228, H412
järn	7439-89-6		
kisel	7440-21-3	≤2,5 %	
kol	7440-44-0	≤0,25 %	
Koppar	§ 7440-50-8	≤2 %	
krom	7440-47-3	≤28 %	
kväve	7727-37-9	≤0,22 %	
mangan	7439-96-5	≤2 %	
(molybden)	7439-98-7	≤5 %	R62

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
(nickel)	R § 7440-02-0	≤26 %	H317, H351, H372
niob Nb	7440-03-1	≤1 %	
(svavel)	7704-34-9	≤0,35 %	H315
titan	7440-32-6	≤0,8 %	

Emissioner	Energiåtgång	Restprodukter / Avfall	
VOC:	Råvaror:	Vid byggnation	Vid rivning
TVOC:	Tillverkning:	Återanvändning:	
TVOC 4:	Totalt:	Materialåtervinning:	Ja
TVOC 26:		Energiutvinning:	
Formaldehyd:		Deponering:	
Uppfyller E0:		Avfallsslag:	16 01 17
Uppfyller E1:		Farligt avfall:	-
Uppfyller M1:			
Uppfyller M2:			
Uppfyller CARB1:			
Uppfyller CARB2:			
EMICODE:			

Andel återvunnet material	Livslängd
Pre-consumer:	Livslängd: 50- år
Post-consumer:	

Klassning av produkten

Faroangivelser:
Skyddsangivelser:
Riskfraser:
Skyddsfraser:


Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

Övrigt

Bedömd:	2012-09-04 av Angelica Karlsson
Reviderad:	2018-04-22 av Auto Update
SHMD-nummer:	SHMD-UFKKDLXJR
Kriterier:	SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.3

Förklaringar

(R)	Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne.
R	Ämnet uppfyller kriterierna för ett prioriterat riskminskningsämne enligt PRIO.
	Hälssofarliga ämnen i tillverkningskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.

Förklaringar

?	Förekomsten av nanopartiklar är okänd.
(Y)	Vid tillverkningen har det använts minst ett miljöfarligt ämne.
(ämnesnamn)	Ett ämnesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
16 01 17	Järnmetall
H228	Brandfarligt fast ämne.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
R62	Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga