

Artikel	Tillverkare / Leverantör
<b>Varumärke:</b> Nybetong	<b>Namn:</b> NYBETONG i Kumla AB
<b>Namn:</b> Betongvaror framställda på fabrik	<b>Miljöledningssystem:</b> -
<b>Beskrivning:</b> Tillverkning av betongstommar och väggelement	<b>EMAS-registrering:</b> -
<b>Artikelnr:</b>	<b>ISO 14001 certifiering:</b> -
<b>BSAB-kod:</b> GSC - Konstruktioner av betongelement i hus	<b>REPA-registret:</b> -
<b>BK04:</b> 01101 - Betongblock	

## Sammanfattning

**Förutsättningar:** Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig

**Bedömning:** A

**Anmärkning:**

	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
<b>Utfasningsämnen:</b>	-	-
<b>Prioriterade riskminskningsämnen:</b>	-	-
<b>PBT/vPvB-ämnen:</b>	-	-
<b>Potentiella PBT/vPvB-ämnen:</b>	-	-
<b>Hormonstörande ämnen kategori 1:</b>	Ja <sup>(H1)</sup>	-
<b>Hormonstörande ämnen kategori 2:</b>	-	-
<b>Miljöfarliga ämnen:</b>	-	-
<b>Hälssofarliga ämnen:</b>	Ja 	-
<b>Hälssofarliga ämnen i bruksskedet:</b> -		
<b>Annan miljömärkning:</b>		
<b>Energiklass:</b>		
	<b>Förnyelsebara råvaror:</b>	
	<b>Varningar:</b>	
	<b>Nanopartiklar:</b>	 Förekomsten av nanopartiklar är okänd.

## Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Byggvarudeklaration	2008-12-01	2015-02-02	Statiskt

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Riskfraser
berg och naturgrus		≤85 %	
(cement)	65997-15-1	≤22 %	R41, R37/38
(flyttillsatsmedel)		≤0,4 %	
gips		≤22 %	
kalksten		≤22 %	
lignosulfonat		≤0,1 %	
(luftporbildande medel) "Worst Case"-ämne		≤0,01 %	
melamin	108-78-1	≤0,4 %	
naftalenbaserad flyttillsats		≤0,4 %	
polystyren	9003-53-6	≤3 %	
(styren)	<sup>H1</sup> 100-42-5		R10, R20, R36/38
sand		≤22 %	
(stenull)		≤3 %	R38

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Riskfraser
stål		≤2,5 %	
Taloljederivat		≤0,01 %	
(vatten)	7732-18-5	≤9 %	
(vattenreducerande)		≤0,1 %	

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

Andel återvunnet material	Livslängd
Pre-consumer:	Livslängd: 100- år
Post-consumer:	



## Klassning av produkten

Faroangivelser:
Skyddsangivelser:
Riskfraser:
Skyddsfraser:

## Övrigt

Bedömd:	2009-05-19 av Angelica Karlsson
Reviderad:	2013-11-25 av Auto Update
SHMD-nummer:	SHMD-8ECW8GHHZ
Kriterier:	SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.00

## Förklaringar

(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.
	Förekomsten av nanopartiklar är okänd.
"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".
(namn)	Ett ämnesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
R10	Brandfarligt

## Förklaringar

R20	Farligt vid inandning
R36/38	Irriterar ögonen och huden
R37/38	Irriterar andningsorganen och huden
R38	Irriterar huden
R41	Risk för allvarliga ögonskador