



Publicerat: 2019-02-12

Royal Grass Urban 40

Konstgräs för utomhusmiljöer.

Version i	3			
Leverantör i	Nordic Surface Sweden AB			
BVB ID i	55457			
BSAB-kod i Visa v	D - Marköverbyggnader, anläggningskompletteringar m m			
BK04 i Visa v	01999 Huskomplettering övrigt 03199 Golvaror övrigt 08001 Trädgårdsplattor och marktegel 08099 Trädgårdsväxer övrigt			
Kemisk produkt	Nej			
Användningsområde	Utomhus			
Artiklar (1 st) Visa v				
Artikelnummer	Artikelnamn	GTIN	EAN	RSK-nummer

Bedömningsunderlag (avseende kemiskt innehåll och livscykel) (4 st) Visa **Deklaration av delkomponent**

2019-01-24

1.13 MB

Byggvarudeklaration

2019-01-24

2.85 MB

Leverantörsintyg

2019-01-24


1.18 MB

Produktfaktablad

2019-01-24

76.08 kB

Innehåll

Förklaring av tabellen **— Visa information**

Komponent

Mängd i komponent

Mängd i produkt

CAS

EG




Legering

H-angivelse

Egenklassificering

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Latex coating				
Styren-butadienpolymer, SBR	33%	9003-55-8		
PE fibres				
Polyetylen, PE, hög densitet (HDPE), låg densitet (LDPE), linjär lågdensitetspolyeten	58%	9002-88-4		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Primary backing				
Polypropen (PP) synonym viscol 660 P eller marlex HGH 050-01	9%	9003-07-0		
Polycyclic-aromatic hydrocarbons (PAH)	<0,01%	Övrigt, kemikalier	H317 H340 H350 H360FD H400 H410 PBT Riskminskningsämne Utfasningsämne vPvB	

Bedömning  Totalt  Livscykel  Innehåll

+ Visa bedömning på innehåll

- Verifierat leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter finns, vilket möjliggjort bedömning mot nivå rekommenderas för respektive egenskapskriterium
- Cancerframkallande kategori 1A eller 1B (H350): $\leq 0,01\%$ av ämne/-n
- Mutagena kategori 1A eller 1B (H340): $\leq 0,01\%$ av enskilt ämne/-n
- Reproduktionstoxiska kategori 1A eller 1B (H360): $\leq 0,03\%$ av enskilt ämne/-n
- Persistenta, bioackumulerbara och toxiska organiska ämnen (PBT): $\leq 0,01\%$ av enskilt ämne/-n
- Mycket persistenta och mycket bioackumulerbara organiska ämnen (vPvB): $\leq 0,01\%$ av enskilt ämne/-n redovisas
- Allergiframkallande, Hudsensibiliserande (H317): $\leq 0,1\%$ av enskilt ämne
- Miljöfarligt (H400): $\leq 2,5\%$, av enskilt ämne/-n, om $M=1$ (annars halt * M-värde $\leq 2,5\%$)
- Miljöfarligt (H410): $\leq 0,25\%$, av enskilt ämne/-n, om $M=1$ (annars halt * M-värde $\leq 0,25\%$)
- Produkten innehåller inte nanomaterial

+ Visa bedömning på livscykelkriterier**1. Ingående material och råvaror**

- <50 % förnybara råvaror
- Produkten innehåller inget återvunnet material

2. Tillverkning av varan

- Uppgifter saknas om emissioner under produktion.
- Uppgifter redovisas delvis om energianvändning, se inskickade dokument.

3. Emballage

- Emballaget kan material eller energi-återvinnas, men system för återanvändning saknas.

4. Bruksskedet

- Produkt för utomhusbruk. Viss urlakning av oönskade ämnen kan ske men förväntas vara begränsad p.g.a begränsad kontaktyta med vatten. Ex stolpar, räcken och galler m.m.

5. Avfall och rivning

- Mindre än 70% av produkten är möjlig att återanvända.
- Energiåtervinning är möjlig för $\geq 70\%$ av varan.
- Varan ger inte upphov till farligt avfall vid användning / byggproduktion.
- Uttjänt vara klassas inte som farligt avfall vid rivning / demontering.

6. Innemiljö (Enbart relevant för varor för inomhusbruk).

- ? Ej relevant

Andra certifieringar/märkningar:



3.0 / 3.1

Ind 13

BSAB-koden omfattas ej av MB! (Produkt har dokumentation motsvarande en e-bvd vilket motsvarar GULD-nivån i MB 3.0).

Ind 14

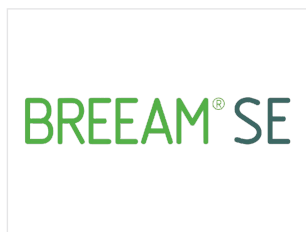
BSAB-koden omfattas ej av MB, men produkt innehåller ej utfasnings- eller riskminskningsämnen, vilket motsvarar GULD. OBS! Inget hänsyn till emissioner!

2.1 / 2.2**Ind 14**

BSAB-koden omfattas ej av MB, men produkt har en publik och fullständig bvd3, vilket motsvarar GULD

Ind 15

BSAB-koden omfattas ej av MB. Produkt innehåller inte utfasningsämnen enligt KEMI:s definition över klassificeringsgränser vilket motsvarar GULD.

**2017 v.1.1****Mat07**

BSAB-koden omfattas ej av BREEAM, men produkt innehåller ej utfasnings- eller riskminskningsämnen, vilket motsvarar Exemplarisk nivå.

2013 v.2.0**Mat08**

BSAB-koden omfattas ej av BREEAM, men produkt innehåller inte utfasningsämnen över klassificeringsgränser.