

## 1. GRUNDDATA

### Dokumentdata

Id:

A-7300077-77000-4-6

Version:

1

Upprättad:

2016-12-09 08:52:47

Senast sparad:

2016-12-09 09:20:41

Ändringen avser:

### CM 720 Finavjämning

Varunamn:

CM 720 Finavjämning

### Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: VAT-ID

SE556614892901-72003, SE556614892901-72005, SE556614892901-72009

### Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	01008

Varubeskrivning:

Avjämningsmassan är lämpad för nyproduktion och renovering. Produkten är avsedd för inomhusbruk på underlag av betong, lättbetong, sten och keram

Prestandadeklarationer:

Ja

Prestandadeklarationsnummer:

SE-1002

Övriga upplysningar:

### Combimix AB

Företagsnamn:

Combimix AB

Organisationsnummer:

556614-8929

Adress:

Verkstadsvägen 6

Kontaktperson:

Christian Nordenson

E-post:

christian.nordenson@combimix.se

Telefon:

+46730460014

Momsnummer:

SE556614892901

Webbplats:

www.combimix.se

GLN:

DUNS:

## Miljöcertifieringssystem

BREEAM

BREEAM-SE

LEED 2009

LEED version 4

Miljöbyggnad

## 2. HÅLLBARHETSARBETE

### Företagets certifiering

ISO 9001

ISO 14001

Annat:

### Policys och riktlinjer

Företaget har uppförandekod/policy/riktlinjer för att hantera socialt ansvarstagande i leverantörskedjan, inklusive rutiner för att säkerställa kraven

Denna är tredjepartsreviderad

Om ja, vilka av följande riktlinjer har ni anslutit er till eller ledningssystem som ni har implementerat

FNs vägledande principer för företag och mänskliga rättigheter

ILO's åtta kärnkonventioner

OECDs riktlinjer för multinationella företag

FN's Global Compact

ISO 26000

Andra policys/riktlinjer

### Ledningssystem

Om du har ett ledningssystem för socialt ansvarstagande, vad av nedanstående ingår i arbetet?

Kartläggning

Riskanalys

Åtgärdsplan

Uppföljning

Hållbarhetsrapportering riktlinjer:

## 3. INNEHÅLLSDEKLARATION

### Kemiskt innehåll

För hela produkten ange kemiskt innehåll. I Sverige ska koncentrationen beräknas på komponentnivå enligt principen en gång vara, alltid vara.

Finns säkerhetsdatablad för varan?

Ja

Finns klassificering av varan?

Ja

Ange vilken utgåva av kandidatförteckningen som har använts (År, månad, dag):

För sammansatta varor, har koncentrationen av ingående ämnen beräknats på:

Ej relevant (kemiska produkter)

Varan omfattas av RoHS-direktivet:

Ange varans vikt:

Nej

Ange hur stor del av materialinnehållet som är deklarerat [%]:

100

Om varan innehåller nanomaterial som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion, ange dessa nedan:

Är varan registrerad i Basta?

Ange andelen flyktiga organiska ämnen [g/liter], gäller endast tätningsmedel, färg, lack och lim:

Ja

Övriga upplysningar:

## Vara och/eller delkomponenter

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Additiv		Litiumkarbonat
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
<0.05		554-13-2	
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
H302 - Acute Tox. 4, H319 - Eye Irrit. 2			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			
.....			
Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Additiv		olika
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
<0.3			Konfidentiell uppgift.
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
Konfidentiella, ingen enskild råvara överskrider redovisningsnivåerna i enligt Byggvarubedömningens tabell 5. Inga polymerer i denna grupp.			
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			
.....			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Additiv		Tartaric acid
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
<0.05		87-69-4	
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
H318 - Eye Dam. 1			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Additiv	Copolymer	Copolymer av vinylacetat och etylen.
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
<1.5			Saknas
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Ballast	Sand/kalkstensmjöl	
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
45<=x<55			
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Bindemedel	Cement	Aluminatcement
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
8<x<=13		65997-16-2	
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

#### H-fraser

#### Exponeringsvägar/organ

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Bindemedel	Cement	Portlandcement
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<3		65997-15-1	
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

#### H-fraser

H315 - Skin Irrit. 2, H317 - Skin. Sens. 1, H318 - Eye Dam. 1, H335 - STOT SE 3

#### Exponeringsvägar/organ

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Bindemedel	GGBS	Mald, granulerad masugnsslagg
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
20<=x<30		65996-69-2	
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

#### H-fraser

#### Exponeringsvägar/organ

<b>Fas</b> Leverans	<b>Komponent</b> Bindemedel	<b>Material</b> Gips	<b>Ämne</b> Kalciumsulfat anhydrit
<b>Koncentrationsintervall</b> 5<x<=10	<b>EG</b>	<b>CAS</b> 7778-18-9	<b>Alternativ beteckning</b>
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			

## 4. RÅVAROR

### Råvaror

#### Totalt återvunnet material i varan

Ingår återvunnet material i varan?

<b>Material</b>		
GGBS		
<b>Andel efter konsumentledet</b>	<b>Andel före konsumentledet</b>	<b>Vikt/viktprocent</b>
0	100	25 %
<b>Kommentar</b>		

## Förnybart material

Ange andel förnybart material i varan (kort cykel, mindre än 10 år):

Ange andel förnybart material i varan (lång cykel, mer än 10år):

Ingående biobaserad är råvara testad enligt ASTM testmethod D6866:

Finns det för råvarorna underlag för tredjepartscertifierat system för kontroll av ursprung, råvarutvinning, tillverknings- eller återvinningsprocesser eller liknande (exempelvis BES 6001:2008, EMS-certifikat, USGBC Program)? Om ja, ange system/systemen:

## Träråvaror

Träråvaror ingår

Ingående träråvara är certifierad

Hur stor andel är certifierad [%]?

Vilket certifieringssystem har använts (exempelvis FSC, CSA, SFI med CoC, PEFC)?

Referensnummer:

Ange avverkningsland för träråvaran, samt att nedanstående kriterier har uppfyllts. Land för avverkning:

Innehåller ej träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter

Trävirket har avverkats på ett lagligt sätt och intyg finns för detta

## 5. MILJÖPÅVERKAN

### Miljöpåverkan under varans livscykel, produktionskedet modul A1-A3 enligt EN 15804

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan?

Vilka produktspecifika regler har använts s.k. PCR:

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

Klimatpåverkan (GWP100) [kg CO<sub>2</sub>-ekv]:

Ozonnedbrytning (ODP) [kg CFC 11-ekv]:

Förurning (AP) [kg SO<sub>2</sub>-ekv]:

Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]:

Övergödning (EP) [kg (PO<sub>4</sub>)-3-ekv]:

Förnybar energi [MJ]:

Icke förnybar energi [MJ]:

Har beräkning gjorts i Green Guide, ange vilket betyg:

Om miljövarudeklaration eller annan livscykelanalys saknas, beskriv hur miljöpåverkan av varan beaktas ur ett livscykelperspektiv:

## 6. DISTRIBUTION

### Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Nej

Återtar leverantören emballage för varan?

Nej

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

FTI, papper och plast.

Övriga upplysningar:

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Nej

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ja

## 7. BYGGSKEDET

### Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Ja

Specificera

Lagras torrt.

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Ej relevant

Specificera

Övriga upplysningar:



## 8. BRUKSSKEDET

### Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?

Ej relevant

Specificera:

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Ej relevant

Specificera:

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

>50 år

Kommentar:

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för varan?

Ej relevant

Om ja, ange märkning (G till A, A+, A+, A++, A+++):

Övriga upplysningar:

## 9. RIVNING

### Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Ej relevant

Specificera:

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?

Ja

Specificera:

I de fall demontering sker med risk för dammexponering bör andningsskydd med partikelfilter motsvarande P3 användas.

Övriga upplysningar:

# 10. AVFALLSHANTERING

## Levererad vara

Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?

Nej

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ja

Specificera:

Kan användas som fyllnadsmaterial.

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Nej

Specificera:

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ej relevant

Specificera:

Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?

Nej

Specificera:

### Avfallskod för den levererade varan när den blir avfall

16 - Avfall som inte anges på annan plats i förteckningen

160303 - 03\* Oorganiskt avfall som innehåller farliga ämnen.

När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?

Ja

## Inbyggd vara

Klassas den inbyggda varan som farligt avfall?

Nej

### Avfallskod för den inbyggda varan

17 - Bygg- och rivningsavfall (även uppgrävda massor från förorenade områden)

1709 - 09 Annat bygg- och rivningsavfall:

170904 - 04 Annat blandat bygg- och rivningsavfall än det som anges i 17 09 01–17 09 03.

## Övriga upplysningar

# 11. INNEMILJÖ

## Innemiljö

- Varan är ej avsedd för inomhusbruk
- Varan avger inga emissioner
- Varans emission ej uppmätt

Har varan ett kritiskt fuktillstånd?

Nej

Om ja, ange vilket:

### Buller

Kan varan ge upphov till eget buller?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

### Elektriskt fält

Kan varan ge upphov till elektriska fält?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

### Magnetiska fält

Kan varan ge upphov till magnetiska fält?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

## Färger och lacker

Varan är motståndskraftig mot svamp och alger vid användning i våtrum

## Emissioner

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:

### Typ av emission:

TVOC

#### Mätpunkt 1:

#### Mätmetod/standard:

SP 1598

#### Resultat:

<10 µg(m<sup>2</sup>/h)

#### Mätintervall:

28 dagar

#### Mätpunkt 2:

#### Mätmetod/standard:

#### Resultat:

#### Mätintervall:

**Typ av emission:**

Formaldehyd

**Mätpunkt 1:****Mätmetod/standard:**

SP 1598

**Resultat:**<10 µg(m<sup>2</sup>/h)**Mätintervall:**

28 dagar

**Mätpunkt 2:****Mätmetod/standard:****Resultat:****Mätintervall:****Typ av emission:**

Ammoniak

**Mätpunkt 1:****Mätmetod/standard:**

SP 1598

**Resultat:**<10 µg(m<sup>2</sup>/h)**Mätintervall:**

28 dagar

**Mätpunkt 2:****Mätmetod/standard:****Resultat:****Mätintervall:****Övriga upplysningar**