

Dokumentdata

Id:

C-SE556769940901-1

Version:

1

Upprättad:

2016-10-04 14:26:12

Senast sparad:

2017-03-06 08:23:26

Ändringen avser:

SiOO:x träskydd Industri

Varunamn:

SiOO:x träskydd Industri

Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: VAT-NAME

SE556769940901-SiOO:xTräskyddIndustri

Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
KN	32099000

Varubeskrivning:

Produkterna verkar i ett system för att skapa en ljus, hållbar träyta med en miljöanpassad verkansfunktion. Sioo träskydd Industri ger ett mekaniskt skydd

Prestandadeklarationer:

Nej

Prestandadeklarationsnummer:

Övriga upplysningar:

Sioo wood protection

Företagsnamn:

Sioo wood protection

Organisationsnummer:

556769-9409

Adress:

von Utfallsgatan 20, 41505 Göteborg

Kontaktperson:

Börje Gevert

E-post:

borje@sioox.se

Telefon:

031-424262

Momsnummer:

SE556769940901

Webbplats:

www.sioox.se

GLN:

DUNS:

Miljöcertifieringssystem

☐ BREEAM

☐ BREEAM-SE

☐ LEED 2009

☐ LEED version 4

☐ Miljöbyggnad

2. HÅLLBARHETSARBETE

Företagets certifiering

☐ ISO 9001

☒ ISO 14001

Annat:

Polycys 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

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

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

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

		Ej relevant (kemiska produkter)
Varan omfattas av RoHS-direktivet:	Ange varans vikt:	
Nej	1100 kg/m3	
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 tättningsmedel, färg, lack och lim:
Nej		0
Övriga upplysningar:		

Vara och/eller delkomponenter

Fas	Leverans				
Komponent	Kaliumsilikat	Vikt% av produkt			
Kommentar					
Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
	Kaliumsilikat	10<x<15	1312-76-1	☐	☐

Komponent	Lösningsmedel	Vikt% av produkt			
Kommentar					
Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
	Vatten	85<x<90	7732-18-5	☐	☐

Komponent	Växtmaterial	Vikt% av produkt			
Kommentar					
Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
Örter	fiber	0.4<x<1	IFN 4-00-669	☐	☐

Fas	Inbyggd				
Komponent	Silica	Vikt% av produkt			
Kommentar	Kaliumsilikatet neutraliseras med sura ämnen i vden och genom raktion med luftens koldioxid. Kaliumet lämnar bräban vid regn och kislet blir kvar som polymeriserad SiO2.				

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Utfälld silica	SiO ₂ (OH) _x	98<x≤100	c12334	☐	☐

4. RÅVAROR

Råvaror

Totalt återvunnet material i varan

☐ Ingår återvunnet material i varan?

Förnybart material

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

0,4

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

0,4

☐ 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, produktionsskedet 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 CO₂-ekv]:

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

Förorening (AP) [kg SO₂-ekv]:

Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]:

Övergödning (EP) [kg (PO₄)-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:

Kaliumråvaran bryts och görs om till karbonat. Denna smälts samman i en elugn eller naturgaseldad ugn, med kvartssand och kaliumsilikat glas bildas. D

6. DISTRIBUTION

Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Ja

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Ja

Återtar leverantören emballage för varan?

Nej

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ej relevant

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

Övriga upplysningar:

7. BYGGSKEDET

Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Ja

Specificera

Frostfritt

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Ja

Specificera

OM målning sker efter uppsättning behöver glas och metalldelar att skyddas. Eventuell stänk på glas torkas upp innan det torkat med blöt trasa.

Övriga upplysningar:

8. BRUKSSKEDET

Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?

Ja

Specificera:

SiOO:x Industri träskydd målas på i industriella målerier.

Normal rengöring med SiOOx underhållsvätt. Vid hård nedsmutsning eller påväxt använd SiOO:x och lägg sedan på ytskydd steg 2.

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Nej

Specificera:

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

14-16 år

Kommentar:

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

Nej

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?

Nej

Specificera:

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?

Ej relevant

Specificera:

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?

Ja

Specificera:

Ger inget bidrag av energi vid förbränning, ger aska.

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

Ej relevant

Specificera:

Avfallskod för den levererade varan när den blir avfall
--

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

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

Nej

Inbyggd vara

Klassas den inbyggda varan som farligt avfall?

Ja

Övriga upplysningar

Inbyggd vara blir SiO₂ med OH grupper på ytan innuti trät. Kaliumdelen har tvättats bort. Vid förbränning ger det en något högre askmängd.

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:

Övriga upplysningar