**SundaHus deklarationsmall för miljöbedömning av produkter**

**Dokumentdata**

|  |  |
| --- | --- |
| Datum **upprättad** (YY-MM-DD): | 200916 |
| Datum **ändrad** (YY-MM-DD) |  |

1. **Företagsinformation**

|  |  |
| --- | --- |
| Företagsnamn: | SundaHus i Linköping AB |
| Org. Nummer: | 556404-1373 |
| VAT-nummer: |  |
| Adress: | SundaHus i Linköping AB, Teknikringen 10, 583 30 Linköping |
| Kontaktinformation: |  |
| Mailadress: | [beatrice@sundahus.se](mailto:beatrice@sundahus.se) |
| Webbplats: | https://www.sundahus.se/ |

1. **Produktinformation**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Varunamn: | **SundaHus** | | |
| BSAB-kod: | NSC.1113 | | |
| BK04-nummer: | 04102 | | |
| Produktbeskrivning: | Fönster med aluminiumram och PVB-laminat | | |
| Finns säkerhetsdatablad för varan? | Ej relevant | Ja | Nej |
| Om **Ja**, ange klassificering och märkningar enligt CLP. | Klassificering: | | |
| Märkning: | | |

1. **Innehåll**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Varan består vid leverans av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning: | | | | | | |
| **Ingående material/komponenter** | **Ingående ämnen** | **Vikt-% alt g** | **EG-nr/CAS-nr (alt legering)** | **Klassificering** | | **Kommentar** |
| **Stomme** |  | **60%** |  |  | |  |
|  | *Aluminium* | *98%* | *EN AW 6060* |  | |  |
|  | *Epoxipolyester-pulverlack* | *2%* |  |  | | *Se bifogat säkerhetsdata-blad* |
| **Laminerat glas** |  | **30%** |  |  | |  |
|  | *Floatglas* | *96%* |  |  | |  |
|  | *Polyvinylbutyral* | *4%* | *63148-65-2* |  | |  |
| **Tätningslist** | **EPDM-gummi** | **4%** |  |  | |  |
|  | *EPDM* | *≤80%* | *25038-36-2* |  | |  |
|  | *Basolja, naften/paraffin* | *≤20%* | *64741-97-5* |  | |  |
|  | *Disulfiram tetraetyltiuramdisulfid* | *≤1%* | *97-77-8* |  | |  |
|  | *Pigment* | *≤1%* |  |  | |  |
|  | *Zinkoxid* | *≤5%* | *1314-13-2* |  | |  |
|  | *MBT* | *≤0,5%* | *149-30-4* |  | |  |
| **Handtag** | **Rostfritt stål** | **3%** | **AISI 304** |  | |  |
| **Skruvar och beslag** | **Rostfritt stål** | **2%** | **EN 1.4404** |  | |  |
| **Distansprofil** | **Polypropen-plast** | **1%** |  |  | |  |
| Varans totala vikt (inklusive enhet): | | | 24 kg | | | |
| Andel procent av varan som är deklarerad: | | | 100 | | | |
| Ange andelen flyktiga organiska ämnen (VOC) i g/liter: | | |  | | | |
| Finns nanopartiklar i produkten för att uppnå någon form av funktion? | | | Ja | | Nej | |
| Om **Ja**, ange vilket material | | |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Innehåller varan, eller någon av dess delkomponenter ämnen med särskilt farliga egenskaper (SVHC-ämnen) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikt%? Om **Ja**, fyll i tabellen nedan. | | | Ja | | Nej | |
| **Komponent** | **Ämne** | **Vikt-% alt g** | **EG-nr/CAS-nr (alt legering)** | **Klassificering** | | **Kommentar** |
|  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  |

1. **Återvunna råvaror**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ingående material/komponenter** | **Vikt-% alt g** | | **Andel (%)**  **Pre-consumer** | **Andel (%)**  **Post-consumer** | **EG-nr/CAS-nr (alt legering)** | **Kommentar** |
|  |  | |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |
| Finns det för råvarorna underlag för tredjepartscertifierat system för kontroll av ursprung, råvaruutvinning, tillverkning- eller återvinningsprocesser eller liknande? (Exempelvis, BES 6001:2008, EMS-certifikat, USGBC Program) | | | | | Ja | Nej |
| Om **Ja**, ange system/systemen | |  | | | | |

1. **Energi och miljö**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Om det ingår trä, är det certifierat? | Ej relevant | Ja | Nej |
| Vilket system som har använts (exempelvis FSC, CSA, SFI med CoC, PEFC) |  | | |
| Ange referensnummer: |  | | |
| Om träet inte är certifierat, ange i sådana fall avverkningsland för träråvaran |  | | |
| Energimärkning: |  | | |
| Miljömärkningar (*Svanen, Floor Score, C2C, Leed Compliant etc.*) |  | | |

1. **Distribution**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall? | Ej relevant | Ja | Nej |
| Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan? | Ej relevant | Ja | Nej |
| Återtar leverantören emballage för varan? | Ej relevant | Ja | Nej |
| Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar? | Ej relevant | Ja | Nej |
| Om **Ja**, vilka system | FTI (Förpacknings-och tidningsinsamlingen) | | |

1. **Byggskedet**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ställer varan särskilda krav vid lagring? | Ej relevant | Ja | Nej | Om ”Ja”, specificera: Frostfritt |
| Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror? | Ej relevant | Ja | Nej | Om ”Ja”, specificera: Får ej staplas |
| Övrigt |  | | | |

1. **Bruksskedet**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll? | Ej relevant | | Ja | Nej | Om ”Ja”, specificera: Ska målas om var 5:e år. | |
| Ställer varan krav på energitillförsel för drift? | Ej relevant | | Ja | Nej | Om ”Ja”, specificera: | |
| Tekniska livslängden uppskattas vara i intervallet | 5 år | 10 år | 15 år | 25 år | > 50 år | Kommentar: |
| Tekniska livslängden uppskattas vara i intervallet \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ år | | | | | | |

1. **Rivning**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Är varan förberedd för demontering (isärtagning)? | Ej relevant | Ja | Nej | Om ”Ja”, specificera: Samtliga delar kan separeras från varandra |
| Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering? | Ej relevant | Ja | Nej | Om ”Ja”, specificera: |
| Övriga upplysningar: |  | | | |

1. **Avfallshantering**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Återanvändning möjlig för hela eller delar av produkten? | Ej relevant | Ja | Nej | | Om ”Ja”, specificera: Om varan är i bra skick kan den återanvändas |
| Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall? | Ej relevant | Ja | Nej | | Om ”Ja”, specificera: Aluminium och glas kan materialåtervinnas |
| Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall? | Ej relevant | Ja | Nej | | Om ”Ja”, specificera: Stål och plast kan energiåtervinnas |
| Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering? | Ej relevant | Ja | Nej | | Om ”Ja”, specificera: Materialen ska sorteras och återvinnas så långt det är möjligt |
| Ange avfallskod för den **levererade** varan när den blir avfall | 160120, 160119, 170204  https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/avfallsforordning-2011927\_sfs-2011-927 | | | | |
| När den **levererade** varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall? | Ja | | | Nej | |
| Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans och den färdiga inbyggda varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utelämnas nedanstående uppgifter. | | | | | |
| Ange avfallskod för den **inbyggda** varan här | 160120, 160119, 170204  https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/avfallsforordning-2011927\_sfs-2011-927 | | | | |
| Är den **inbyggda** varan klassad som farligt avfall? | Ja | | | Nej | |
| Övrigt: |  | | | | |

1. **Inomhusmiljö**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Typ av emission** | **Resultat**  **(med enhet)** | **Mätmetod/standard** | | **Kommentar** | |
|  |  |  | |  | |
|  |  |  | |  | |
|  |  |  | |  | |
|  |  |  | |  | |
|  |  |  | |  | |
|  |  |  | |  | |
| Varan ej avsedd för inomhusbruk | | Varan avger inga emissioner | | Varans emission ej uppmätt | |
| **Varan är testad och klarar följande emissioner** | | | | | |
| EC1+ | EC1 | M1 | M2 | agBB | E1 |
| Har varan ett kritiskt fukttillstånd | | Ja | Nej | **Om Ja, ange vilket:** | |