



Byggvarudeklaration 2015

enligt BVD-föreningens standardiserade format eBVD2015

2020-03-30 09:48:50

Sundolitt Climate C80

1. GRUNDDATA

Dokumentdata

Id:

A-7330295-00173-8-2

Version:

2

Upprättad:

2020-03-30 09:48:27

Senast sparad:

2020-03-30 09:48:47

Ändringen avser:

Adress

Sundolitt Climate C80

Varunamn:

Sundolitt Climate C80

Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: GTIN

C80-10804100-7330295001738, C80-10804200-7330295001745, C80-20804100, C80-20804200

Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	01302

Varubeskrivning:

Sundolitt Climate C80

Prestandadeklarationer:

Ja

Prestandadeklarationsnummer:

NEPD-1236-244-NO

Övriga upplysningar:

Sundolitt ab

Företagsnamn:

Sundolitt ab

Organisationsnummer:

556119-6576

Adress:

Nordgårdsvägen 2, 447 82 Vårgårda

Kontaktperson:

Biljana Andersson

E-post:

biljana.andersson@sundolitt.com

Telefon:

0322-626071

Momsnummer:

SE556119657601

Webbplats:

www.sundolitt.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?

Nej

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

2018-06-27	hela byggvaran
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		Leverans			
Komponent	EPS	Vikt% av produkt			
Kommentar					
Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
Expanderad polystyren	Grafit	<7	7782-42-5	☐	☐
Expanderad polystyren	Pentan	<2	109-66-0/78-78-4	☐	☐
Comment: Pentanhalten är högst i råvaran innan tillverkning av produkten. Majoriteten av pentanet avgår i produktions- och lagringsprocess i fabrik. Efter ungefär en månad så är så gott som all pentan borta.					
Expanderad polystyren	Polystyren	>95	9003-53-6	☐	☐
CAS	H-fras	Exponering			
	H224 - Flam. Liq. 1				
	H225 - Flam. Liq. 2				
	H304 - Asp. Tox. 1				
	H336 - STOT SE 3				
	H411 - Aquatic Chronic 2				
	EUH066				

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):

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

☐ 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:

CEN Standard EN 15804, Insulation materials, 10.12.2012

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

NEPD-1236-244-NO

Klimatpåverkan (GWP100) [kg CO₂-ekv]:

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

Förurning (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:

A+

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?

Ja

Återtar leverantören emballage för varan?

Nej

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

FTI - Förpacknings & tidningsinsamlingen

Övriga upplysningar:

Transport: Lastbil och färja. Emballage: Returpall, sträckfilm, krympfilm, strö, kloss och packband.

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Ja

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ja

7. BYGGSKEDET

Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Nej

Specificera

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Ja

Specificera

Undvik fästmassa med organiska lösningsmedel.

Övriga upplysningar:

Se punkt 7 i säkerhetsdatabladet för information om hantering och lagring.

8. BRUKSSKEDET

Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?

Nej

Specificera:

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Nej

Specificera:

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

>50 år

Kommentar:

Varans livslängd motsvarar byggnadens livslängd.

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?

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?

Ja

Specificera:

Oskadad vara kan återanvändas.

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

Ja

Specificera:

Ren EPS kan återvinnas.

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

Ja

Specificera:

EPS kan energiåtervinnas. Energiinnehållet är 47 MJ/kg (motsv. 1,3 l olja).

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

Nej

Specificera:

Se info ovan.

Avfallskod för den levererade varan när den blir avfall

170203 - 03 Plast.

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

Nej

Inbyggd vara

Klassas den inbyggda varan som farligt avfall?

Nej

Övriga upplysningar

Vid fullständig förbränning är restprodukten koldioxid och vatten.

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:**

ISO 16000-9

Resultat:

=76 µg/m³h

Mätintervall:

28 dagar

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