



## 1. Produktinformation

### Produkt

|   |  |  |
|---|--|--|
| Produktbenämning:   | ABC-Takhuv 2-gallerhuv i garantiplåt     |  |
| Artikelnummer:<br><i>Ange typ av nr, ex RSK, E-nr, EAN, GTIN eller leverantörsartikel-nr. Anges även vid ansökan.</i> | ABC-CSZ; USZ; USZD; GH; GHA 1-6; GHIG    |  |
| Produktbeskrivning:<br><i>Vid ansökan, bifoga gärna ett produktfaktablad eller liknande.</i>                          | Takhuv för uteluft/avluft i garantiplåt. |  |
| Typ av produkt:   | <input type="checkbox"/> Kemisk produkt  | <input checked="" type="checkbox"/> Vara |
| Datum (år, månad, dag) för upprättande/revidering:  | 2018-08-22                               |  |

### Leverantör / Tillverkare

|   |  |
|---|--|
| Leverantör:   | ABC Ventilationsprodukter AB                         |
| Tillverkare om annan än leverantör:<br><i>frivillig uppgift</i> |  |
| Kontaktperson hos leverantör:                                   | Teknik avdelning                                     |
| Adress:   | Industrigatan 6, 504 62 Borås                        |
| E-post:   | <a href="mailto:info@abcvent.se">info@abcvent.se</a> |
| Telefon:  | 033-290880   |

### Underlag

|  |                                     |   |
|--|-------------------------------------|---|
| Finns en prestandadeklaration, enligt byggproduktförordningen, framtagen för varan?  | <input type="checkbox"/> Ja         | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| <i>Om ja, bifoga prestandadeklarationen vid ansökan.</i>   |                                     |   |
| Är varan en elektronikprodukt och omfattas av RoHS-direktivet (2011/65/EU)?  | <input type="checkbox"/> Ja         | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| <i>Om ja, bifoga vid ansökan en "EU-försäkran om överensstämmelse", alternativt annat intyg där det framgår att produkten uppfyller krav enligt RoHS 2011/65/EU</i>                          |                                     |   |
| Är varan en elektronikprodukt och omfattas av ett undantag enligt RoHS-direktivet (2011/65/EU), ange vilket och datum (år, månad, dag) för när undantaget upphör att gälla om tidsbegränsat: | Undantag enligt RoHS:<br><br>Datum: |   |

## 2. Innehållsredovisning:

|  |                             |   |
|--|-----------------------------|---|
| Innehåller varan eller någon av dess delkomponenter, om det är en sammansatt vara, ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of Very High Concern, SVHC-ämnen) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikt%? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Om ja, ange vilka ämnen i Tabell 1.  |                             |   |
| Ange datum (år, månad, dag) för avstämning mot kandidatförteckningen:  | Datum:                      |   |
| Koncentrationen beräknas på komponentnivå enligt principen "en gång vara, alltid vara".  |                             |   |
| Kandidatförteckningen hittar du här: <a href="http://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table">http://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table</a> .   |                             |   |

Ange fullständigt innehåll för varan eller kemiska produkten, **vid leverans**, i Tabell 1, alternativt bifoga annan dokumentation där motsvarande information ges. För anvisningar se "Innehållsdeklaration, BVBs redovisningskrav, 2016-1" som återfinns i slutet av detta dokument.

Tabell 1, Innehåll av ingående ämnen och material (fullständigt innehåll i enlighet med redovisningskrav)

| Ingående ämnen och material                             | EG-nr/ CAS-nr<br>(alt legering) | Vikt-%<br>(av hela varan) | När tillämpligt, ange i vilken delkomponent | Vikt-%<br>(av ämne i delkomponent) | Kommentar<br>(ange eventuell tillämpning av ej harmoniserad klassificering) |
|---|---------------------------------|---------------------------|---|------------------------------------|---|
| <b>Garantiplåt Prelaq Greencoat består av:</b>          |                                 | <b>96%</b>                |   |                                    | <b>Hölje</b>  |
| • <b>Prelaq Greencoat bindemedel:</b>                   |                                 |                           | <b>Garantiplåt</b>                          | <b>1,91%</b>                       | <b>Avser vikt % bindemedel i garantiplåten</b>                              |
| (Mättad polyester)                                      |                                 |                           | Garantiplåt bindemedel                      | 1,24%                              |   |
| (Melaminharts)  |                                 |                           | Garantiplåt bindemedel                      | 0,28%                              |   |
| (Organiskt bindemedel)                                  |                                 |                           | Garantiplåt bindemedel                      | 0,26%                              |   |
| (RME*)  |                                 |                           | Garantiplåt bindemedel                      | 0,13%                              | *Alkyl fettsyraester, exempelvis RME  |
| • <b>Prelaq Greencoat pigment/fyllnadsmedel:</b>        |                                 |                           | <b>Garantiplåt</b>                          | <b>0,89%</b>                       | <b>Avser vikt % pigment/fyllnadsmedel i garantiplåten</b>                   |
| (Titandioxid)   | CAS 13463-67-7                  |                           | Garantiplåt pigment/fyllnadsmedel           | 0,73%                              |   |
| (Sot)   | CAS 1333-86-4                   |                           | Garantiplåt pigment/fyllnadsmedel           | 0,07%                              |   |
| (Silika & jonbytespigment)                              | CAS 7631-86-9 & CAS 1344-95-2   |                           | Garantiplåt pigment/fyllnadsmedel           | 0,09%                              |   |
| • <b>Prelaq Greencoat stålkärna DX51D enl. EN10327:</b> |                                 |                           | <b>Garantiplåt</b>                          | <b>97,14%</b>                      | <b>Avser vikt % stålkärna i garantiplåten</b>                               |
| (Fe)  |                                 |                           | Garantiplåt stålkärna                       | >99,5 % Fe                         |   |
| (C)   |                                 |                           | Garantiplåt stålkärna                       | 0,07 %                             |   |
| (Si)  |                                 |                           | Garantiplåt stålkärna                       | 0,02%                              |   |
| (Mn)  |                                 |                           | Garantiplåt stålkärna                       | 0,27%                              |   |
| (P)   |                                 |                           | Garantiplåt stålkärna                       | 0,02%                              |   |
| (S)   |                                 |                           | Garantiplåt stålkärna                       | 0,02%                              |   |
| (Cr)  |                                 |                           | Garantiplåt stålkärna                       | 0,08%                              |   |
| • <b>Prelaq Greencoat beläggning Aluzink AZ 275:</b>    |                                 |                           | <b>Garantiplåt</b>                          | <b>0,06%</b>                       | <b>Avser vikt % AZ beläggning i garantiplåten</b>                           |
| (Zn)  |                                 |                           | Garantiplåt beläggning                      | 99,6 %                             |   |
| (Al)  |                                 |                           | Garantiplåt beläggning                      | 0,4%                               |   |

|   |                            |        |   |               |   |
|---|----------------------------|--------|---|---------------|---|
| <b>Seal &amp; Fix kitt:</b><br>(trimethoxyvinyilsilane) | CAS 220-449-8<br>2768-02-7 | <0,2%  | Kitt  | 1-5%          | Tätningemedel, obs,<br>produkten levereras med<br>torkat kitt |
| <b>Blindnit</b><br>(Al)                                 |                            | <0,1 % | <b>Fästmaterial</b><br>Blindnit kropp                               | 95%-<br>97,5% | AlMg 2,5-5  |
| (Mg)<br>(Lågvärdigt kolstål DIN1654 el.<br>motsv.)      |                            |        | Blindnit kropp<br>Blindnit splint                                   | 2,5%-5%       |   |
| <b>Förzinkad nät</b><br>(järn)                          | CAS 7439-89-6              | <0,2%  | <b>Smådjursnät</b><br>Förzinkad stål                                | 100%<br>98%   |   |
| (kol)   | CAS 7440-44-0              |        | Förzinkad stål  | <0,2%         |   |
| (koppar)  | CAS 7440-50-8              |        | Förzinkad stål  | <0,55%        |   |
| (mangan)  | CAS 7439-96-5              |        | Förzinkad stål  | <1,4%         |   |
| (svavel)  | CAS 7704-34-9              |        | Förzinkad stål  | <0,04%        |   |
| (zink)  | CAS 7440-66-6              |        | Förzinkad stål  | <5%           |   |
| <b>Nippel anslutning</b><br>(Förzinkad stålplåt)        |                            | 2,5 %  | <b>Anslutning till</b><br><b>cirkulära rör</b><br>Nippel anslutning | >99%          |   |
| (EPDM gummi)  | CAS 25034-71-3             |        | Nippel anslutning   | <1%           |   |
| (Paraffinolja)  | CAS 8012-95-1              |        | Tätningslist<br>nippelanslutning                                    | 15-20%        |   |
| <b>Stjärnvred</b><br>(Polyamid PA.6)                    | CAS 25038-54-4             | <1%    | Stjärnvred  | 10%           |   |
| (Förzinkad tapp av stål)                                |                            |        | Stjärnvred  | 90%           |   |

|  |  |   |
|--|--|---|
| Är samtliga ämnen redovisade i halt ned till 0,01% i Tabell 1?<br>(möjliggör bedömning mot nivån rekommenderas)  | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Om nej, följer redovisningen anvisningarna för nivån accepteras som är beskrivet i, "Innehållsdeklaration, BVBs redovisningskrav, 2016-1", som ges i slutet av detta dokument? | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Om avvikelser från BVBs redovisningskrav förekommer, ange det som kommentar i Tabell 1, alternativt här.   | Övrig kommentar:                       |   |

|  |                             |   |
|--|-----------------------------|---|
| Skiljer sig den kemiska sammansättningen i den applicerade produkten från innehållet vid leverans? Gäller kemiska produkter. | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Om ja, ange innehållet i den applicerade produkten i Tabell 2.   |                             |   |

Tabell 2, Innehåll för applicerad produkt (fullständigt innehåll i enlighet med redovisningskrav)

| Ingående ämnen och material   | EG-nr/ CAS-nr    | Vikt-%<br>(av den applicerade<br>produkten) | Kommentar<br>(ange eventuell<br>tillämpning av ej<br>harmoniserad<br>klassificering) |
|---|------------------|---|--|
|   |                  |   |  |
|   |                  |   |  |
|   |                  |   |  |
|   |                  |   |  |
|   |                  |   |  |
|   |                  |   |  |
|   |                  |   |  |
| Om någon avvikelse förekommer från BVBs redovisningskrav, ange det som kommentar i Tabell 2, alternativt här. | Övrig kommentar: |   |  |

## Nanomaterial

|   |                             |   |
|---|-----------------------------|---|
| Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion:<br><i>Information om nanomaterial är tillsatt för specifik funktion ska anges, men påverkar inte bedömningen.</i> | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Om ja, ange vilket material   | Material:                   |   |

## 3. Återvunna råvaror

|  |  |                              |
|--|--|------------------------------|
| Ingår återvunnet material i produkten? | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Om ja, fyll i Tabell 3.                |  |                              |

Om produkten består av återvunnet material specificera vilket material och andel som utgörs av den totala produktens vikt, se Tabell 3, Återvunnet material.

Tabell 3, Återvunnet material

| Material         | Andel (%)<br>av totala produktens vikt | Andel (%)<br>av det återvunna materialet vilket inte passerat konsumentledet så som produktionsspill m.m. (preconsumer) | Andel (%)<br>av det återvunna materialet vilket har passerat konsumentledet (postconsumer) | Kommentar |
|------------------|--|---|--|-----------|
| Prelaq Greencoat | 70%                                    | 21%   | 49%  |           |
|                  |  |   |  |           |
|                  |  |   |  |           |

## Om träråvara ingår

|   |                             |                              |
|---|-----------------------------|------------------------------|
| Kan varan beställas med hållbarhetscertifikat avseende träråvaran? Ex: FSC, PEFC              | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Beskriv om inte certifikat omfattar all träråvara:  |                             |                              |
| Om ja, bifoga certifikat/intyg att varan kan beställas med hållbarhetscertifikat vid ansökan. |                             |                              |
| Om nej, ange avverkningsland för träråvaran.  | Avverkningsland:            |                              |
| Finns träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter?                               | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |

## 4. Produktionskedet

|   |                             |   |
|---|-----------------------------|---|
| Finns en miljövarudeklaration framtagna?  | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Om ja, bifoga EPD (Environmental Product Declaration) eller annan miljövarudeklaration vid ansökan.                                   |                             |   |
| Har ett aktivt val av elleverantör tillämpats för att främja elproduktion från förnybara energikällor?                                | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Beskriv andel och typ av energikälla, hur länge avtalet tillämpats, elleverantör, samt för vilken del av produktionen som det gäller: |                             |   |

## 5. Emballagehantering för distribution av produkt

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Beskriv emballagehantering för distribution av varan | Beskrivning av emballage: |
|--|---------------------------|

|   |  |
|---|--|
| <p>Ange vilket förpackningsmaterial och vilket system för producentansvar för förpackningar som leverantör är ansluten till.</p> <p>Ange om system tillämpas för återanvändning.</p> <p>Beskriv andel återvunnet material som ev. ingår i emballaget.</p> | Som emballage används trä, wellpapp, tejp och sträckfilm. Företaget är anslutet till FTI AB (Förpacknings och tidningsinsamlingen) |
| Övriga upplysningar:  |  |

## 6. Bygg och bruksskedet

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| Ställer produkten särskilda krav vid lagring?  | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |   |
| <i>Om ja, beskriv:</i>   |  |   |   |
| Ställer produkten särskilda krav på omgivande byggvaror?                             | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |   |
| <i>Om ja, beskriv:</i>   |  |   |   |
| Finns skötselanvisningar/skötselråd för produkten?                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |   |
| <i>Om ja, bifoga dokumentation vid ansökan. – Produktblad.</i>                       |  |   |   |
| Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för produkten? | <input type="checkbox"/> Ja            | <input type="checkbox"/> Nej            | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant |
| <i>Om ja, ange märkning (G till A, A+, A++, A+++):</i>                               | Märkning:                              |   |   |

## 7. Avfallshantering

|  |  |   |
|--|--|---|
| Kräver produkten särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?  | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| <i>Om ja, beskriv:</i>   |  |   |
| Omfattas den levererade varan av WEEE-direktivet 2012/19/EU (svenska förordningen 2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall? | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan (kan varan återbrukas inom varans förväntade livslängd)?  | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |
| <i>Om ja, beskriv: Plåtprodukt, om produkten är oskadat kan den återanvändas.</i>  |  |   |
| Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?   | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |
| <i>Om ja, beskriv: Höljet som material att återvinna.</i>  |  |   |
| Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?   | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?  | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| <i>Om ja, ange vilka:</i>  |  |   |
| När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?   | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| <i>Om ja, ange avfallskod</i>  | Avfallskod:<br>170904                  |   |

|   |  |
|---|--|
| Avfallsförordning 2011:927<br><a href="https://www.notisum.se/rnp/sls/lag/20110927.htm">https://www.notisum.se/rnp/sls/lag/20110927.htm</a> |  |
|---|--|

## 8. Innemiljö

|  |                             |   |
|--|-----------------------------|---|
| Har varan ett kritiskt fukttillstånd:<br><i>Information om materialet/varan har ett kritiskt fukttillstånd för mikrobiellpåväxt ska anges för information.<br/>Bedömningen påverkas inte av angiven information.</i> | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| <i>Om ja, ange vilket:</i>   |                             |   |
| Är varan (eller kemisk produkt) avsedd för inomhusbruk?  | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| <i>Om ja, finns emissionsdata framtaget för flyktiga organiska ämnen?</i>  | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| <i>Om ja, bifoga rapport/certifikat vid ansökan.</i>   |                             |   |
| <i>Om nej, finns motivering till varför emissionsdata gällande flyktiga organiska ämnen inte är relevanta för produkten?</i>   | Motivering:                 |   |