

## BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

### 1 Grunddata

|                                                                                                   |                                                                     |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Produktidentifikation</b>                                                                      |                                                                     | Dokument-ID                      |
| Varunamn                                                                                          | Artikel-nr/ID-begrepp                                               | Varugrupp                        |
| Vitmålad MDF list                                                                                 | 1001-1999                                                           | 03508                            |
| <input type="checkbox"/> Ny deklaration<br><input checked="" type="checkbox"/> Ändrad deklaration | <b>Vid ändrad deklaration</b>                                       |                                  |
|                                                                                                   | Är varan förändrad?                                                 | Ändringen avser Emissionsmätning |
|                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja | Ändrad vara identifieras genom   |
| Upprättad/ändrad den 2017-04-20                                                                   |                                                                     | Kontrollerad utan ändring den    |
| Övriga upplysningar:                                                                              |                                                                     |                                  |

### 2 Leverantörsuppgifter

|                                                      |                                                                      |                                           |                                                   |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Företagsnamn EHL Prolist AB                          |                                                                      | Organisationsnr/DUNS-nr 556802-0043       |                                                   |
| Adress Forneby 130<br>733 99 MÖKLINTA                |                                                                      | Kontaktperson Maria Vestergaard           |                                                   |
|                                                      |                                                                      | Telefon 0224-660 550                      |                                                   |
| Webbplats: ehlproulist.se                            |                                                                      | E-post info@ehltra.se                     |                                                   |
| Har företaget miljöledningssystem?                   |                                                                      | <input type="checkbox"/> Ja               | <input checked="" type="checkbox"/> Nej           |
| Företaget är certifierat enligt                      | <input type="checkbox"/> ISO 9000 <input type="checkbox"/> ISO 14000 | <input checked="" type="checkbox"/> Annat | Om "annat", specificera: PEFC och FSC certifierad |
| Övriga upplysningar: Certifierad enligt FSC och PEFC |                                                                      |                                           |                                                   |

### 3 Varuinformation

|                                                                                                         |                                                                                                               |                                                 |                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------|
| Land för sluttillverkning Sverige                                                                       | Om land ej kan anges, ange orsak                                                                              |                                                 |                              |
| Användningsområde Interiört                                                                             |                                                                                                               |                                                 |                              |
| Finns säkerhetsdatablad för varan?                                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant                                                               | <input type="checkbox"/> Ja                     | <input type="checkbox"/> Nej |
| Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:                                                           | Klassificering<br>Märkning                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant |                              |
| Är varan registrerad i BASTA?                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Ja                                                                        | <input type="checkbox"/> Nej                    |                              |
| Är varan miljömärkt?                                                                                    | <input type="checkbox"/> Kriterier saknas <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:                           |                              |
| Finns miljödeklaration typ III för varan?                                                               | <input type="checkbox"/> Ja                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Nej         |                              |
| Övriga upplysningar: Lagerlagda varor certifierade enligt PEFC på artikelnummernivå i denna produktrupp |                                                                                                               |                                                 |                              |

### 4 Innehåll

(För att lägga till ny grön rad, tabba dig fram från sista gröna radens vita kommentarsruta eller kopiera en rad med tomma textrutor och klistra in den. Se vidare i anvisningarna.)

| Varan består <b>vid leverans</b> av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning: |                         |                 |                                 |                     |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------|---------------------------------|---------------------|--------------|
| Ingående material/<br>Komponenter                                                                      | Ingående ämnen          | Vikt<br>% alt g | EG-nr/ CAS-nr<br>(alt legering) | Klassifi-<br>cering | Kommentar    |
| MDF (Medium Density Fiberboard)                                                                        | Sågspån, Lim, Urea, Vax | 99%             |                                 |                     | Se bilaga 10 |
| Akzo Nobel (Surf 099)                                                                                  | Vattenbaserad grund     | <1%             |                                 |                     | Se bilaga 11 |
| Akzo Nobel (Surf 809)                                                                                  | Vattenbaserad           | <1%             |                                 |                     | Se bilaga 12 |

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

|                        |                    |     |  |  |              |
|------------------------|--------------------|-----|--|--|--------------|
| Akzo Nobel (SB-Lux 40) | grund<br>Vatten UV | <1% |  |  | Se bilaga 13 |
|                        |                    |     |  |  |              |
| Övriga upplysningar:   |                    |     |  |  |              |

| Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, anges innehållet i den <b>färdiga inbyggda varan</b> här. Om innehållet är oförändrat lämnas inga uppgifter i nedanstående tabell. |                |              |                              |                 |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|------------------------------|-----------------|-----------|
| Ingående material / Komponenter                                                                                                                                                                               | Ingående ämnen | Vikt % alt g | EG-nr/ CAS-nr (alt legering) | Klassifi-cering | Kommentar |
|                                                                                                                                                                                                               |                |              |                              |                 |           |
|                                                                                                                                                                                                               |                |              |                              |                 |           |
| Övriga upplysningar:                                                                                                                                                                                          |                |              |                              |                 |           |

## 5 Produktionsskedet

|                                                                                                                                                                                                                           |                 |                                                    |                      |                                                 |                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:</b>                                                                                                                   |                 |                                                    |                      |                                                 |                                                    |
| <input type="checkbox"/> 1) Inflöden (råvaror, insatsvaror, energi mm) för den registrerade varan till <b>tillverkningsenheten</b> , och utflöden (emissioner och restprodukter) därifrån, d v s från ”grind till grind”. |                 |                                                    |                      |                                                 |                                                    |
| <input type="checkbox"/> 2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s ”vagga till grind”.                                                                                        |                 |                                                    |                      |                                                 |                                                    |
| <input checked="" type="checkbox"/> 3) Annan avgränsning. Ange vad: 16x125 Fönstersmyg                                                                                                                                    |                 |                                                    |                      |                                                 |                                                    |
| Redovisningen avser enhet av varan kg                                                                                                                                                                                     |                 | <input checked="" type="checkbox"/> Redovisad vara |                      | <input type="checkbox"/> Varans varugrupp       | <input type="checkbox"/> Varans tillverkningsenhet |
| Ange <b>råvaror och insatsvaror</b> som använts vid tillverkning av varan                                                                                                                                                 |                 |                                                    |                      | <input type="checkbox"/> Ej relevant            |                                                    |
| Råvara/insatsvara                                                                                                                                                                                                         | Mängd och enhet |                                                    | Kommentar            |                                                 |                                                    |
| MDF (Medium Density Fiberboard)                                                                                                                                                                                           | 100%            |                                                    |                      |                                                 |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                           |                 |                                                    |                      |                                                 |                                                    |
| Ange <b>återvunna material</b> som använts vid tillverkning av varan                                                                                                                                                      |                 |                                                    |                      | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant |                                                    |
| Materialslog                                                                                                                                                                                                              | Mängd och enhet |                                                    | Kommentar            |                                                 |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                           |                 |                                                    |                      |                                                 |                                                    |
| Ange <b>energi</b> som använts vid tillverkning av varan eller dess delar                                                                                                                                                 |                 |                                                    |                      | <input type="checkbox"/> Ej relevant            |                                                    |
| Energislag                                                                                                                                                                                                                | Mängd och enhet |                                                    | Kommentar            |                                                 |                                                    |
| EI                                                                                                                                                                                                                        |                 |                                                    | Under framtagande    |                                                 |                                                    |
| Ange <b>transporter</b> som använts vid tillverkning av varan eller dess delar                                                                                                                                            |                 |                                                    |                      | <input type="checkbox"/> Ej relevant            |                                                    |
| Transportslag                                                                                                                                                                                                             | Andel %         |                                                    | Kommentar            |                                                 |                                                    |
| Intransport med lastbil                                                                                                                                                                                                   |                 |                                                    |                      |                                                 |                                                    |
| Ange <b>emissioner till luft, vatten eller mark</b> från tillverkning av varan eller dess delar                                                                                                                           |                 |                                                    |                      | <input type="checkbox"/> Ej relevant            |                                                    |
| Emissionsslag                                                                                                                                                                                                             | Mängd och enhet |                                                    | Kommentar            |                                                 |                                                    |
| Under framtagande                                                                                                                                                                                                         |                 |                                                    |                      |                                                 |                                                    |
| Ange <b>restprodukter</b> från tillverkning av varan eller dess delar                                                                                                                                                     |                 |                                                    |                      | <input type="checkbox"/> Ej relevant            |                                                    |
| Restprodukt                                                                                                                                                                                                               | Avfallskod      | Mängd                                              | Andel som återvinns  |                                                 | Kommentar                                          |
|                                                                                                                                                                                                                           |                 |                                                    | Materialåter-vinns % | Energiåter-vinns %                              |                                                    |
| Spån/damm                                                                                                                                                                                                                 |                 |                                                    |                      | 100%                                            | Lokalt värmekraftverk                              |

**Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.**

|                                                          |                             |                                         |                       |  |  |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|-----------------------|--|--|
|                                                          |                             |                                         |                       |  |  |
| Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om ”ja”, specificera: |  |  |
| Övriga upplysningar:                                     |                             |                                         |                       |  |  |

## 6 Distribution av färdig vara

|                                                                 |                                                 |                             |                                         |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|
| Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan?     | <input type="checkbox"/> Ej relevant            | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan? | <input type="checkbox"/> Ej relevant            | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Återtar leverantören emballage för varan?                       | <input type="checkbox"/> Ej relevant            | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Är leverantören ansluten till REPA?                             | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Övriga upplysningar: REPA ansluten                              |                                                 |                             |                                         |

## 7 Byggskedet

|                                                      |                                      |                                        |                              |                                                                              |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Ställer varan särskilda krav vid lagring?            | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om ”ja”, specificera: Förvaras torrt                                         |
| Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om ”ja”, specificera: Skall ej byggas in i kontakt med fuktsugande material. |
| Övriga upplysningar:                                 |                                      |                                        |                              |                                                                              |

## 8 Bruksskedet

|                                                                                            |                               |                                         |                                |                                |                                            |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|-----------|
| Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?                                 | <input type="checkbox"/> Ja   | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om ”ja”, specificera:          |                                |                                            |           |
| Ställer varan krav på energitillförsel för drift?                                          | <input type="checkbox"/> Ja   | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om ”ja”, specificera:          |                                |                                            |           |
| Uppskattad teknisk livslängd för varan anges enligt ett av alternativen a) eller b) nedan: |                               |                                         |                                |                                |                                            |           |
| a) Referenslivslängden uppskattas vara cirka                                               | <input type="checkbox"/> 5 år | <input type="checkbox"/> 10 år          | <input type="checkbox"/> 15 år | <input type="checkbox"/> 25 år | <input checked="" type="checkbox"/> >50 år | Kommentar |
| b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet _____ år                              |                               |                                         |                                |                                |                                            |           |
| Övriga upplysningar:                                                                       |                               |                                         |                                |                                |                                            |           |

## 9 Rivning

|                                                                                       |                                                 |                             |                                         |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|-----------------------|
| Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?                                     | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            | Om ”ja”, specificera: |
| Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering? | <input type="checkbox"/> Ej relevant            | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om ”ja”, specificera: |
| Övriga upplysningar:                                                                  |                                                 |                             |                                         |                       |

## 10 Avfallshantering

|                                                                                   |                                      |                                        |                                         |                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?                           | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            | Om ”ja”, specificera: Återanvänds på samma sätt som träprodukter      |
| Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?                      | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            | Om ”ja”, specificera: Återanvänds på samma sätt som träprodukter      |
| Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?                        | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            | Om ”ja”, specificera: som bränsle i godkända förbränningsanläggningar |
| Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om ”ja”, specificera:                                                 |

**Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.**

|                                                                                                                                                                                                                       |                             |                                         |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|--|--|
| eller energiåtervinning eller deponering?                                                                                                                                                                             |                             |                                         |  |  |
| Ange avfallskod för den <b>levererade</b> varan 17 02 01                                                                                                                                                              |                             |                                         |  |  |
| Är den <b>levererade</b> varan klassad som farligt avfall?                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |  |  |
| Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, och den färdiga <b>inbyggda</b> varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utelämnas nedanstående uppgifter. |                             |                                         |  |  |
| Ange avfallskod för den <b>inbyggda</b> varan                                                                                                                                                                         |                             |                                         |  |  |
| Är den <b>inbyggda</b> varan klassad som farligt avfall?                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |  |  |
| Övriga upplysningar:                                                                                                                                                                                                  |                             |                                         |  |  |

## 11 Innemiljö

(För att lägga till ny grön rad, tabba dig fram från sista gröna radens kommentarsruta eller kopiera en rad med tomma textrutor och klistra in den. Se vidare i anvisningarna.)

| Varan avger vid avsedd användning följande emissioner: |                                                                                   |           | <input type="checkbox"/> Varan avger inga emissioner |                                                                     |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Typ av emission                                        | Mängd [ $\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$ ] alt [ $\text{mg}/\text{m}^3\text{h}$ ] |           | Mätmetod                                             | Kommentar                                                           |
|                                                        | 4 veckor                                                                          | 26 veckor |                                                      |                                                                     |
| VOC                                                    | 91 $\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$                                               |           | ISO 16000-9:2006                                     | Se bilaga 14                                                        |
|                                                        |                                                                                   |           |                                                      |                                                                     |
|                                                        |                                                                                   |           |                                                      |                                                                     |
|                                                        |                                                                                   |           |                                                      |                                                                     |
|                                                        |                                                                                   |           |                                                      |                                                                     |
| Kan varan ge upphov till eget buller?                  |                                                                                   |           | <input type="checkbox"/> Ej relevant                 | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Värde                                                  | Enhet                                                                             |           | Mätmetod:                                            |                                                                     |
| Kan varan ge upphov till elektriska fält?              |                                                                                   |           | <input type="checkbox"/> Ej relevant                 | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Värde                                                  | Enhet                                                                             |           | Mätmetod                                             |                                                                     |
| Kan varan ge upphov till magnetiska fält?              |                                                                                   |           | <input type="checkbox"/> Ej relevant                 | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Värde                                                  | Enhet                                                                             |           | Mätmetod                                             |                                                                     |
| Övriga upplysningar:                                   |                                                                                   |           |                                                      |                                                                     |

## Hänvisningar

### Bilagor

- Bilaga 10 - Miljödeklaration Träbaserade skivor
- Bilaga 11 - Säkerhetsdatablad Aqua Surf 099
- Bilaga 12 - Säkerhetsdatablad Aqua Surf 809
- Bilaga 13 - Säkerhetsdatablad SB Lux 40
- Bilaga 14 - Emissionstest MDF

*Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.*