



## BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

### 1 Grunddata

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Produktidentifikation</b>  |   | Dokument-ID –Miri OAM 61                          |
| Varunamn<br>Miri OAM 61   | Artikel-nr/ID-begrepp   | Varugrupp<br>PMB 221                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ny deklaration<br><input type="checkbox"/> Ändrad deklaration | <b>Vid ändrad deklaration</b>   |   |
|   | Är varan förändrad?<br><input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja | Ändringen avser<br>Ändrad vara identifieras genom |
| Upprättad/ändrad den 2011-03-21   |   | Kontrollerad utan ändring den                     |
| Övriga upplysningar:  |   |   |

### 2 Leverantörsuppgifter

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| Företagsnamn ACO Nordic AB              |  | Organisationsnr/DUNS-nr 556533-7200                 |   |
| Adress Walckesgatan 1<br>41502 Göteborg |  | Kontaktperson David Anderson<br>Telefon 031-3389700 |   |
| Webbplats: aco-nordic.se                |  | E-post info@aco-nordic.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 type="checkbox"/> Annat                      | Om ”annat”, specificera:                |
| Övriga upplysningar:                    |  |   |   |

### 3 Varuinformation

|   |   |   |                              |
|---|---|---|------------------------------|
| Land för sluttillverkning Finland   | Om land ej kan anges, ange orsak  |   |                              |
| Användningsområde Oljeavskiljare klass I, med integrerad slamdel, för markförläggning |   |   |                              |
| 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 type="checkbox"/> Ja   | <input checked="" 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:  |   |   |                              |

### 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/<br>CAS-nr<br>(alt legering) | Klassifi-<br>cering | Kommentar |
| Kropp  | Glasfiberarmerad<br>isoftalsyrepolyester | 92,5            |                                    |                     |           |
| Inspektionshals  | Polyeten                                 | 4               |                                    |                     |           |
| Rörpaket   | Polyeten                                 | 2               |                                    |                     |           |
| Koalesatorfilter   | Spun. polyester                          | 1               |                                    |                     |           |

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

|                            |           |     |  |  |  |
|----------------------------|-----------|-----|--|--|--|
| In-och utloppsanslutningar | NBR-gummi | 0,5 |  |  |  |
|----------------------------|-----------|-----|--|--|--|

Övriga upplysningar: Underleverantör tillhandahåller miljövarudeklaration.

Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, anges innehållet i den **färdiga inbyggda varan** 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) | Klassificering | Kommentar |
|---------------------------------|----------------|--------------|------------------------------|----------------|-----------|
|                                 |                |              |                              |                |           |
|                                 |                |              |                              |                |           |

Övriga upplysningar:

## 5 Produktionskedet

**Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:**

1) Inflöden (råvaror, insatsvaror, energi mm) för den registrerade varan till **tillverkningsenheten**, och utflöden (emissioner och restprodukter) därifrån, d v s från ”grind till grind”.

2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s ”vagga till grind”.

3) Annan avgränsning. Ange vad:

|                                    |   |   |   |
|------------------------------------|---|---|---|
| Redovisningen avser enhet av varan | <input type="checkbox"/> Redovisad vara | <input type="checkbox"/> Varans varugrupp | <input checked="" type="checkbox"/> Varans tillverkningsenhet |
|------------------------------------|---|---|---|

Ange **råvaror och insatsvaror** som använts vid tillverkning av varan  Ej relevant

| Råvara/insatsvara | Mängd och enhet | Kommentar |
|-------------------|-----------------|-----------|
| Glasfiber         | 34 vikts%       |           |
| Polyester         | 66 vikts%       |           |

Ange **återvunna material** som använts vid tillverkning av varan  Ej relevant

| Materials lag | Mängd och enhet | Kommentar |
|---------------|-----------------|-----------|
|               |                 |           |

Ange **energi** som använts vid tillverkning av varan eller dess delar  Ej relevant

| Energislag  | Mängd och enhet | Kommentar |
|---|-----------------|-----------|
| Elektricitet för drivning av tryckluft kompressor |                 |           |

Ange **transporter** som använts vid tillverkning av varan eller dess delar  Ej relevant

| Transportslag | Andel % | Kommentar |
|---------------|---------|-----------|
|               |         |           |

Ange **emissioner till luft, vatten eller mark** från tillverkning av varan eller dess delar  Ej relevant

| Emissionslag | Mängd och enhet | Kommentar |
|--------------|-----------------|-----------|
| Styren       | 4 vikts%        |           |

Ange **restprodukter** från tillverkning av varan eller dess delar  Ej relevant

| Restprodukt      | Avfallskod | Mängd      | Andel som återvinns |                   | Kommentar |
|------------------|------------|------------|---------------------|-------------------|-----------|
|                  |            |            | Materialåtervinns % | Energiåtervinns % |           |
| Uthärdat laminat | 170203     | 7-8 vikts% |                     |                   |           |

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

|  |  |                              |  |
|--|--|------------------------------|--|
| Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven? | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:<br>Produktionsjournal / 3-djepartskontroll |
| 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 type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Övriga upplysningar:  |                                      |  |   |

## 7 Byggskedet

|  |                                      |                             |   |                       |
|--|--------------------------------------|-----------------------------|---|-----------------------|
| Ställer varan särskilda krav vid lagring?            | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |
| Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |
| Övriga upplysningar:                                 |                                      |                             |   |                       |

## 8 Bruksskedet

|  |  |   |                                |                                |  |           |
|--|--|---|--------------------------------|--------------------------------|--|-----------|
| Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?                                 | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            | Om "ja", specificera: Filter   |                                |  |           |
| 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 type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" 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 type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:   |
| Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?  | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:   |
| 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:<br>Nedmaln.energiåterv.                       |
| Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?   | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:   |
| Ange avfallskod för den levererade varan Bygg-och rivningsavfall kod 170203-plast   |                                      |  |   |   |
| Är den levererade 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 inbyggda varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utlämnas nedanstående uppgifter. |                                      |  |   |   |

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

|  |                             |                              |
|--|-----------------------------|------------------------------|
| Ange avfallskod för den <b>inbyggda</b> varan            |                             |                              |
| Är den <b>inbyggda</b> varan klassad som farligt avfall? | <input type="checkbox"/> Ja | <input 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 checked="" type="checkbox"/> Varan avger inga emissioner |                                      |                             |   |
|--|---|---|--------------------------------------|-----------------------------|---|
| Typ av emission  | Mängd [ $\mu\text{g}/\text{m}^3\text{h}$ ] alt [ $\text{mg}/\text{m}^3\text{h}$ ] |   | Mätmetod                             | Kommentar                   |   |
|  | 4 veckor  | 26 veckor   |                                      |                             |   |
|  |   |   |                                      |                             |   |
|  |   |   |                                      |                             |   |
|  |   |   |                                      |                             |   |
|  |   |   |                                      |                             |   |
| 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

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