

## ALLMÄNT OM VARAN/VARUGRUPPEN

|                                                         |                                                                         |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Produkt<br>Tillbehör för pumpar<br>Produkt<br>Motorskåp | Beteckning (utförande/modell/artikelnummer)<br>PB, PBAT, PBT, PLS1, D1. |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

## FÖRETAGSINFORMATION OM BYGGVARUDEKLARATIONENS UTGIVARE (TILLVERKARE/LEVERANTÖR/SÄLJARE)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Företagsnamn, adress, telefon, fax, E-post<br>Wilco Sverige AB<br>Box 3024<br>350 33 Växjö                                                                                                                                                                                             | Övriga upplysningar                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Kontaktperson; telefon<br>Rolf Jonasson tel nr 0470- 727621                                                                                                                                                                                                                            | Datum för deklarationens upprättande<br>02.09.02                                                                                                                                                                                                                                         |
| Kvalitetssäkringssystem finns fastställt<br>Kvalitetssäkringssystemet är förankrat genom<br>Miljöpolicy finns fastställd                                                                                                                                                               | <input checked="" type="checkbox"/> Certifiering enligt ISO 9000 <input type="checkbox"/> Annat system: <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej<br><input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej                                       |
| Företaget är anslutet till ICC:s Näringslivsprogram<br>Miljöledningssystem finns fastställt<br>Miljöledningssystemet är förankrat genom<br>Företaget arbetar med interna livscykelinventeringar/livscykelanalyser LCI/LCA<br>Övriga uppgifter om internt miljöarbete (max 225 tecken): | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej<br><input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej<br><input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej<br><input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |

## PRODUKTINFORMATION, ANVÄNDNINGSSOMRÅDE, MÄRKNING MM

|                                                                                                      |                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Rekommenderat användningsområde framgår av teknisk dokumentation                                     | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |
| Rekommenderat användningsområde om det ej framgår av teknisk dokumentation:                          |                                                                     |
| På varan/varugruppen finns entydig och varaktigt anbringad märkning (tillverkare, produktamn, nr mm) | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |
| Märkningen anknyter till teknisk dokumentation så att produkten entydigt kan identifieras            | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |

## PRODUKTINFORMATION, INNEHÅLLSDEKLARATION

| Ämne                                                                                                                                    | CAS-nummer | viktsprocent | finns på<br>OBS eller begr.lista                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stålplåt                                                                                                                                |            | 50           | <input type="checkbox"/>                                                                                             |
| Plast                                                                                                                                   |            | 20           | <input type="checkbox"/>                                                                                             |
| Gummi                                                                                                                                   |            | 1            | <input type="checkbox"/>                                                                                             |
| Koppar                                                                                                                                  |            | 5            | <input type="checkbox"/>                                                                                             |
| Stålplåt                                                                                                                                |            | 24           | <input type="checkbox"/>                                                                                             |
|                                                                                                                                         |            |              | <input type="checkbox"/>                                                                                             |
|                                                                                                                                         |            |              | <input type="checkbox"/>                                                                                             |
|                                                                                                                                         |            |              | <input type="checkbox"/>                                                                                             |
|                                                                                                                                         |            |              | <input type="checkbox"/>                                                                                             |
| Övriga upplysningar (ex andel återvunnet):                                                                                              |            |              |                                                                                                                      |
| Varan är en 'kemisk produkt' enligt <i>Lagen om kemiska produkter</i> (LKP)                                                             |            |              | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej                                                  |
| Om ja, varan innehåller ämne som finns upptaget på KEMI:s klassificeringslista "varuinformationsblad" enl LKP finns upprättat för varan |            |              | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej<br><input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |

## 1. RESURSFÖRBRUKNING

|                                                                                                                                 |                                                                     |                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Tillverkaren ställer krav på miljövarudeklarationer eller motsvarande från leverantörer                                         | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |                                                            |
| Tillverkaren ställer krav på varuinformationsblad enl. LKP (ISO 110141) från berörda leverantörer                               | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |                                                            |
| Tillverkaren ställer krav på att leverantörer av kemiska produkter är anslutna till systemet Responsible Care (Ansvar & Omsorg) | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |                                                            |
| Råvaror (inklusive tillsatsmedel och insatsvaror) samt dessa varors ursprung:                                                   | Underlev. Tillhandahåller miljövarudeklaration och miljödata        | Ursprungsort (ange land, och ungefärlig proc. fördelning): |
| Råvara/insatsvara/ämne                                                                                                          | Spec. råvarubehov (g/kg färdig vara)                                |                                                            |
|                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej            |                                                            |
|                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej            |                                                            |
|                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej            |                                                            |
|                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej            |                                                            |
|                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej            |                                                            |

## Sididentifikation:

## 2. PRODUKTION

|                                                                                                                                                   |                                        |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Anläggningen där varan produceras kräver tillstånd eller anmälan enligt miljöskyddslagen                                                          | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Miljöredovisning har redovisats i senaste bokslut                                                                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Anläggningen där varan produceras är godkänd och registrerad under EMAS-förordningen                                                              | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| För verksamheten vid anläggningen (där varan produceras) finns fastställt miljöledningssystem                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Miljöledningssystemet är förankrat genom <input checked="" type="checkbox"/> certifiering enligt ISO 14001 <input type="checkbox"/> Annat system: |                                        |                                         |
| Andra uppgifter om miljöarbete vid anläggningen:                                                                                                  |                                        |                                         |
| Data på energianv. och emissioner till luft, vatten och mark från anläggningen kan lämnas på anfordran                                            | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Ämnen upptagna på KEMI:s <i>OBS-lista</i> eller <i>Begränsningslista</i> används vid produktionen                                                 | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Uppgift om mängd sådana ämnen som används kan lämnas                                                                                              | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |

## 3. DISTRIBUTION AV FÄRDIG BYGGVARA

|                                                       |                                                                                                                                                                                |                                                                     |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 3.1 Ange var varan är producerad<br>Sverige           |                                                                                                                                                                                |                                                                     |
| Miljöanpassad logistik tillämpas för distributionen   | <input checked="" type="checkbox"/> Ja                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Nej                                        |
| Metod för miljöanpassad logistik:                     |                                                                                                                                                                                |                                                                     |
| 3.4 Material i emballage som kommer till användning   | <input type="checkbox"/> Plast <input type="checkbox"/> Trä <input checked="" type="checkbox"/> Papp/Papper <input type="checkbox"/> Stål <input type="checkbox"/> Övr. Metall |                                                                     |
| Företaget tillämpar ett system med flergångsemballage | <input type="checkbox"/> Ej aktuellt                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Företaget återtar förpackning                         | <input type="checkbox"/> Ej aktuellt                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Företaget är anslutet till REPA                       | <input checked="" type="checkbox"/> Ja                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> Nej                                        |

## 4. BYGGSKEDET

|                                                                       |                                                 |                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Dokumenterade instruktioner för montage och inbyggnad finns för varan | <input checked="" type="checkbox"/> Ja          | <input type="checkbox"/> Nej                             |
| I instruktionerna finns krav och rekommendationer om:                 |                                                 |                                                          |
| ■ anvisningar för att minimera spill                                  | <input checked="" type="checkbox"/> Ej aktuellt | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |
| ■ beskrivning av villkor då producenten återtar spill                 | <input checked="" type="checkbox"/> Ej aktuellt | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |

## 5. BRUKSSKEDET

|                                                                                               |                                                 |                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Varan kräver energitillskott (el, drivmedel e.d.) för drift vid avsedd användning             | <input type="checkbox"/> Ej aktuellt            | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Varan kräver kemiska produkter för drift vid avsedd användn. (kylmedium, smörjolja e.d.)      | <input type="checkbox"/> Ej aktuellt            | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Typ av kemisk produkt                                                                         |                                                 |                                                                     |
| Varan ger miljöbelastande emissioner till luft/vatten (yttre miljö) vid avsedd användning     | <input type="checkbox"/> Ej aktuellt            | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Varan kräver produkter vid normalt underhåll (packningar, filter e.d.)                        | <input type="checkbox"/> Ej aktuellt            | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |
| Typ av varor Kontaktorer, motorskydd                                                          |                                                 |                                                                     |
| Varan kräver kemiska produkter vid normalt underhåll (rengöringsmedel e.d.)                   | <input type="checkbox"/> Ej aktuellt            | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Typ av kemisk produkt                                                                         |                                                 |                                                                     |
| Normalt underhåll av varan kan ge miljöbelastande emissioner till luft/vatten (yttre miljö)   | <input checked="" type="checkbox"/> Ej aktuellt | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej            |
| Det är möjligt att på förhand uppskatta varans ungefärliga livslängd                          |                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |
| Dokumenterad branschstandard om förväntad livslängd vid olika förutsättningar finns framtagen |                                                 | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Dokumenterade instruktioner för drift och underhåll finns för varan                           | <input type="checkbox"/> Ej aktuellt            | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |
| I instruktionerna finns uppgifter om:                                                         |                                                 |                                                                     |
| ■ Hur livslängd vid normalt slitage och avsedd användning maximeras                           |                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |
| ■ Energianvändning, effektbehov och vattenåtgång under varans normala funktion                | <input type="checkbox"/> Ej aktuellt            | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |
| ■ Hur varan skall demonteras (plockas isär i delar)                                           |                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |
| ■ Hur varan och emaballaget kan återanvändas                                                  |                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |
| ■ Hur materialet i varan kan återvinnas                                                       |                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |

## 6. RIVNING

|                                                                                  |                                      |                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Varan är förberedd för miljöanpassad demontering (isärtagning) <i>se punkt 5</i> | <input type="checkbox"/> Ej aktuellt | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |
| Tillverkaren/eller anvisad återtar varan                                         |                                      | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |

## 7. RESTPRODUKTER

|                                                                                     |                                        |                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Återanvändning av varan är möjlig <i>se punkt 5</i>                                 | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Materialåtervinning är möjlig <i>se punkt 5</i>                                     | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Energiutvinning är möjlig <i>se punkt 5</i>                                         | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Energiutvinning rekommenderas                                                       | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Redovisa om risk föreligger för särskilt miljöbelastande emissioner vid förbränning |                                        |                                         |
| Ange hur slaggprodukter efter förbränning av varan skall hanteras:                  |                                        |                                         |

## 8. AVFALLSPRODUKTER

|                                                                                                                           |                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Finns delar av varan som <i>ej</i> kan återvinnas<br>Om ja, allmänna rekommendationer för hantering av detta avfall:      | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Varan eller delar av varan kan komma att klassas som farligt avfall<br>Restriktioner och rekommendationer för deponering: | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |

**Till byggvarudeklarationen bifogas en deklARATION för inre miljö**  Ja  Nej