

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

| | | |
|---|--|--------------------------------|
| Produktidentifikation | | Dokument-ID 1100A-120413 |
| Varunamn ERADUR Binder, A | Artikel-nr/ID-begrepp 1100A | Varugrupp MHG |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ny deklaration <input type="checkbox"/> Ändrad deklaration | Vid ändrad deklaration | |
| | Är varan förändrad? | Ändringen avser |
| | <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja | Ändrad vara identifieras genom |
| Upprättad/ändrad den 2012-04-13 | | Kontrollerad utan ändring den |
| Övriga upplysningar: | | |

2 Leverantörsuppgifter

| | | | |
|--|--|-------------------------------------|---|
| Företagsnamn ERADUR AB | | Organisationsnr/DUNS-nr 556526-4354 | |
| Adress Granitgatan 11 254 68 HELSINGBORG | | Kontaktperson Tomas Bergström | |
| | | Telefon 042-29 22 50 | |
| Webbplats: www.eradur.com | | E-post tomas.bergstrom@eradur.som | |
| 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 Sverige | Om land ej kan anges, ange orsak | | |
| Användningsområde Fogfria golvbeläggningar | | | |
| Finns säkerhetsdatablad för varan? | | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |
| Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk: | Klassificering R36/38-43-51/53 | <input type="checkbox"/> Ej relevant | |
| | Märkning Xi,N | | |
| 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: Registrerad i BETA | | | |

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 vid leverans av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning: | | | | | |
|--|------------------------------|-----------------|---------------------------------|---------------------|-----------|
| Ingående material/ Komponenter | Ingående ämnen | Vikt % alt g | EG-nr/ CAS-nr (alt legering) | Klassifi- cering | Kommentar |
| ERADUR Binder, A | Diglycidyleter av bisfenol A | >60% | 500-033-5 / 25068-38-6 | R36/38-43-51/53 | |
| | Alkylglycidyleter C12-14 | 10-30% | 271-846-8 / 68609-97-2 | R38-43 | |
| Övriga upplysningar: | | | | | |

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) | Klassifi-cering | Kommentar |
|---------------------------------|----------------------------------|--------------|------------------------------|-----------------|-----------|
| ERADUR Binder | Epoxipolymer | 15-25% | - | - | |
| | kvarts/dolomitmjöl /fältspatmjöl | 15-25% | - | - | |
| | infärgad sand | 50-70% | - | - | |

Övriga upplysningar:

5 Produktionsskedet

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 kg | <input checked="" type="checkbox"/> Redovisad vara | <input type="checkbox"/> Varans varugrupp | <input type="checkbox"/> Varans tillverkningsenhet |
|---------------------------------------|--|---|--|

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

| Råvara/insatsvara | Mängd och enhet | Kommentar |
|------------------------------|-----------------|-----------|
| Diglycidyleter av bisfenol A | >60% | |
| Alkylglycidyleter C12-14 | 10-30% | |

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

| Materialslag | Mängd och enhet | Kommentar |
|--------------|-----------------|-----------|
| | | |

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

| Energislag | Mängd och enhet | Kommentar |
|----------------------------|-------------------------|---------------------|
| Elenergi i egen produktion | 1,01 MJ/kg plastprodukt | ERADUR Miljörapport |

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

| Transportslag | Andel % | Kommentar |
|----------------------------|---------|-----------|
| Väg- och järnvägstransport | 80% | |
| Båt | 20% | |

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

| Emissionsslåg | Mängd och enhet | Kommentar |
|---------------|------------------------|---------------------------|
| VOC | <100g/ton plastprodukt | Luft, ERADUR Miljörapport |

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

| Restprodukt | Avfallskod | Mängd | Andel som återvinns | | Kommentar |
|------------------|------------|-----------|----------------------|--------------------|------------------------------|
| | | | Materialåter-vinns % | Energiåter-vinns % | |
| Tomfat | 150110 | 0,009 kg | 100% | - | kg/m ² beläggning |
| Avfall brännbart | 080199 | 0,012 kg | - | 100% | |
| Mjukplast | 150102 | 0,0008 kg | 100% | - | |

Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven? Ja Nej Om ”ja”, specificera:

Övriga upplysningar:

6 Distribution av färdig vara

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

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: frostfritt |
| 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 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 checked="" type="checkbox"/> 25 år | <input type="checkbox"/> >50 år | Kommentar |
| b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet | år | | | | | |
| Övriga upplysningar: Normalt uppnås sällan den tekniska livslängden pga andra förändringar i en industri. | | | | | | |

9 Rivning

| | | | | |
|---|--------------------------------------|-----------------------------|---|-----------------------|
| Är varan förberedd för demontering (isärtagning)? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | X 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: Fyllnadsmassor |
| 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: Förbränning |
| Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: Emballageåtervinning |
| Ange avfallskod för den levererade varan 080111 | | | | |
| Är den levererade varan klassad som farligt avfall? | | | | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input 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 utelämnas nedanstående uppgifter. | | | | |
| Ange avfallskod för den inbyggda varan 170904 | | | | |
| Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall? | | | | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Övriga upplysningar: | | | | |

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

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 [$\mu\text{g}/\text{m}^3\text{h}$] 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