


| Artikel | Tillverkare / Leverantör |
|---|-----------------------------------|
| Varumärke: ReTherm Kruge | Namn: ReTherm Kruge AB |
| Namn: Turatec Multi, (ospecificerad) | Miljöledningssystem: Ja |
| Beskrivning: Kompositrör 16-32 mm | EMAS-registrering: - |
| Artikelnr: | ISO 14001 certifiering: Ja |
| BSAB-kod: PB - Rörledningar i anläggning | REPA-registret: Ja |
| BK04: 20199 - Sanitet övrigt | |

Sammanfattning

| | |
|------------------------------|--|
| Förutsättningar: | Ofullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig |
| Bedömning: | B |
| Bedömningsförklaring: | B: mindre än 1 % av produkten består av ospecificerad antioxidant/mjuktgörare/värmestabilisator för plast (dilauryltiodipropionat (DLTDDP)) som är miljöfarligt (för A måste halten vara < 0,1 %). B: mindre än 1 % av produkten består av ospecificerad fenolbaserad antioxidant för polyeten som är miljöfarligt (för A måste halten vara < 0,1 %). B: Ofullständig dokumentation. |
| Anmärkning: | Information saknas om ingående additiv och färgpigment. |

| | Vid tillverkningen | I den färdiga produkten |
|--|-------------------------------|--|
| Utfasningsämnen: | - | - |
| Prioriterade riskminskningsämnen: | Ja (R) | Ja R |
| PBT/vPvB-ämnen: | - | - |
| Potentiella PBT/vPvB-ämnen: | - | - |
| Hormonstörande ämnen kategori 1: | - | - |
| Hormonstörande ämnen kategori 2: | - | - |
| Miljöfarliga ämnen: | Ja (Y) | Ja Y |
| Hälssofarliga ämnen: | Ja (E) | - |
| Hälssofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet: | - | |
| Annan miljömärkning: | | |
| Energiklass: | | |
| | Förnyelsebara råvaror: | |
| | Varningar: | |
| | Nanopartiklar: | 🔍 Förekomsten av nanopartiklar är okänd. |

Redovisad dokumentation

| Typ | Utgåva | Kontroll | Status |
|---|------------|------------|----------|
|  Byggvarudeklaration 3 | 2012-08-23 | 2014-05-28 | Manuellt |

Ingående ämnen

| Namn | CAS-nr | Mängd | Klassificeringar |
|---|------------|-------|------------------|
| aluminium | 7429-90-5 | 50 % | |
| färgpigment | | | |
| ospecificerad antioxidant/mjuktgörare/värmestabilisator för plast (dilauryltiodipropionat (DLTDDP)) "Worst Case"-ämne | R 123-28-4 | <1 % | R38, R50/53 |
| ospecificerad fenolbaserad antioxidant för polyeten *1 "Worst Case"-ämne | | <1 % | R52/53 |
| polyeten-polymer | 9002-88-4 | 50 % | |
| (etylen) | 74-85-1 | | H220, H336 |

Emissioner

Energiåtgång

VOC:
Råvaror:


| Emissioner | Energiåtgång | Restprodukter / Avfall | |
|---------------|---------------|------------------------|-------------|
| TVOC: | Tillverkning: | Vid byggnation | Vid rivning |
| TVOC 4: | Totalt: | Återanvändning: | Ja |
| TVOC 26: | | Materialåtervinning: | Ja |
| Formaldehyd: | | Energiutvinning: | Ja |
| Uppfyller E1: | | Deponering: | |
| | | Avfallsslag: | |
| | | Farligt avfall: | - |

| Andel återvunnet material | Livslängd |
|---------------------------|-------------------|
| Pre-consumer: | Livslängd: 50- år |
| Post-consumer: | |

| Klassning av produkten |
|------------------------|
| Faroangivelser: |
| Skyddsangivelser: |
| Riskfraser: |
| Skyddsfraser: |

| Företagets Hållbarhetsarbete (CSR) |
|------------------------------------|
| CSR-policy: |

| Övrigt |
|--|
| Bedömd: 2014-05-28 av Angelica Karlsson |
| Reviderad: 2018-04-22 av Auto Update |
| SHMD-nummer: SHMD-URJPDJ3JW |
| Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.3 |

| Förklaringar | |
|---|--|
| (R) | Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne. |
| R | Innehåller minst ett prioriterat riskminskningsämne. / Ämnet uppfyller kriterierna för ett prioriterat riskminskningsämne enligt PRIO. |
|  | Hälsosofarliga ämnen i tillverkningskedet. |
| ? | Förekomsten av nanopartiklar är okänd. |
| ☞ | Innehåller minst ett miljöfarligt ämne. |
| (M) | Vid tillverkningen har det använts minst ett miljöfarligt ämne. |
| "Worst Case"-ämne | Ett "worst case"-ämne är ett ämne vi använder när den information vi fått från en leverantör/distributör endast anger en grupp av ämnen. I dessa fall anger vi egenskaperna för det "värsta" ämnet i ämnesgruppen eftersom det är möjligt att det rör sig om det ämnet. Vi påstår alltså inte att ämnet i den aktuella produkten verkligen har dessa egenskaper men eftersom vi inte har fått mer information måste vi utgå från "worst case". |
| (ämnasnamn) | Ett ämnasnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten. |
| *1 | Antioxidanten förvald pga bristande information. Exempel på antioxidant av denna typ är Irganox 1076, -1010 och -3114. |
| H220 | Extremt brandfarlig gas. |
| H336 | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |
| R38 | Irriterar huden |

Förklaringar

| | |
|--------|--|
| R50/53 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön |
| R52/53 | Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön |