

Brandgasventilator med lanternin (FVEL)

| Artikel | Tillverkare / Leverantör |
|---|----------------------------------|
| Varumärke: Firevent | Namn: Fire Vent AB |
| Namn: Brandgasventilator med lanternin (FVEL) | Miljöledningssystem: - |
| Beskrivning: Rökgasventilatorer för yttertak. Uppåttöppnande rökgaslucka med lanternin lock för ventilering av brandgas. Ventilatorns sarg har invändig aluzinkplåt och utvändigt plywood för enkel inklädnad med antingen papp, duk eller plåt. Sargen är isolerad med stenull. | EMAS-registrering: - |
| Artikelnr: | ISO 14001 certifiering: - |
| BSAB-kod: NSD.2 - Takluckor, brandgasventilatorer o d | REPA-registret: - |
| BK04: 01905 - Luckor, sop-, inspektions-, rens- och rök- | |












Sammanfattning

| | |
|------------------------------|--|
| Förutsättningar: | Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig |
| Bedömning: | B |
| Bedömningsförklaring: | B: Produkten eller det ingående materialet uppfyller E1 med avseende på formaldehydemissioner. Vid tillverkning av produkten används mindre än 28,75 % formaldehyd, som klassificeras som ett utfasningsämne (för A måste halten vara som mest 2 %). |
| Anmärkning: | |

| | Vid tillverkningen | I den färdiga produkten |
|--|--------------------|-------------------------|
| Utfasningsämnen: | Ja (U) | - |
| Prioriterade riskminskningsämnen: | Ja (R) | - |
| PBT/vPvB-ämnen: | - | - |
| Potentiella PBT/vPvB-ämnen: | - | - |
| Hormonstörande ämnen kategori 1: | Ja (H1) | - |
| Hormonstörande ämnen kategori 2: | - | - |
| Miljöfarliga ämnen: | Ja (M) | - |
| Hälsosofarliga ämnen: | Ja (S) | - |

| | |
|---|---|
| Hälsosofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet: | Förnyelsebara råvaror: ■ 28,5 % |
| Annan miljömärkning: | Nanopartiklar: n Nej |
| Energiklass: | |

Redovisad dokumentation

| Typ | Utgåva | Kontroll | Status |
|--|------------|------------|----------|
|  Säkerhetsdatablad | 2014-08-04 | 2018-05-08 | Manuellt |
|  Byggvarudeklaration 3 | 2013-02-04 | 2018-05-08 | Manuellt |
|  Annan miljödeklaration | 2017-10-30 | 2018-05-08 | Manuellt |
|  Produktinformation | | 2018-03-01 | Manuellt |
|  Produktinformation | | 2018-05-09 | Statiskt |
|  Drift- o/e underhållsinstruktion | 2017-08-17 | 2018-05-08 | Manuellt |
|  Övrigt | 2015-06-09 | 2018-05-08 | Manuellt |
|  Prestandadeklaration | 2015-01-16 | 2018-05-08 | Manuellt |
|  Prestandadeklaration | | 2018-05-08 | Manuellt |
|  Prestandadeklaration | | 2018-05-08 | Manuellt |
|  SundaHus-deklaration | 2018-05-03 | 2018-05-08 | Manuellt |

Brandgasventilator med lanternin (FVEL)

Ingående ämnen

| Namn | CAS-nr | Mängd | Klassificeringar |
|---|---------------|-----------|-------------------------------------|
| aluzink | | 19,8 % | |
| aluminium | 7429-90-5 | 10,89 % | |
| kisel | 7440-21-3 | 0,3168 % | |
| zink | § 7440-66-6 | 8,5734 % | |
| polystyren-polymer | 9003-53-6 | 5,2 % | |
| (styren) | R H1 100-42-5 | | H226, H315, H319, H332, H361d, H372 |
| tätningstlist | | 0,1 % | |
| EPDM (eten-propen-etylidennorbornen-terpolymer) "Worst Case"-ämne | 25038-36-2 | <0,035 % | |
| (etyliden norbornen) | R 16219-75-3 | | H226, H304, H315, H317, H332, H373 |
| (etylen) | 74-85-1 | | H220, H336 |
| (propen) | 115-07-1 | | H220 |
| kalciumkarbonat | 471-34-1 | <0,025 % | |
| kimrök | 1333-86-4 | <0,02 % | |
| mineralolja | | <0,02 % | |
| varmförzinkad tunnplåt DX51D-Z275 | | 43 % | |
| aluminium | 7429-90-5 | 0,0172 % | |
| (fosfor, röd) | 7723-14-0 | 0,0043 % | H228, H412 |
| järn | 7439-89-6 | | |
| kol | 7440-44-0 | 0,0215 % | |
| kväve | 7727-37-9 | 0,00129 % | |
| mangan | 7439-96-5 | 0,086 % | |
| (svavel) | 7704-34-9 | 0,0043 % | H315 |
| zink | § 7440-66-6 | 3,01 % | |

Ingående produkter

| Namn | Mängd | Klassificeringar |
|----------------|----------|------------------|
| ISOVER Glasull | x < 3,5% | |
| Plywood | x 28,4% | |

Emissioner

Uppfyller E0:

Uppfyller E1:

Uppfyller M1:

Uppfyller M2:

Uppfyller CARB1:

Uppfyller CARB2:

EMICODE:

Energiåtgång

Restprodukter / Avfall

Råvaror:

Vid byggnation

Vid rivning

Tillverkning:

Återanvändning:

Totalt:

Materialåtervinning:

Ja

Energiutvinning:

Ja

Restprodukter / Avfall

| | Vid byggnation | Vid rivning |
|-----------------|----------------|-------------|
| Deponering: | | |
| Avfallsslag: | | |
| Farligt avfall: | - | - |

Andel återvunnet material

Pre-consumer:

Post-consumer:

Livslängd

Livslängd: 30-35 år

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy: Ja

Tredjepartsreviderad: Ja

Följande riktlinjer eller ledningssystem har företaget anslutit sig till eller implementerat:

FNs principer

ILO kärnkonv.

Följande arbete ingår i företagets ledningssystem för socialt ansvarstagande:

Kartläggning

Riskanalys

Åtgärdsplan

Uppföljningsplan

Hållbarhetsrapportering:

Distribution av färdig vara

Retursystem: Ja

Ansluten till producentansvar: Nej

Byggskedet

Krav vid lagring: Nej

Krav på omgivande bygghvaror: Nej

Bruksskedet

Krav på insatsvaror: Ja

Energitillförsel: Ja

Rivning

Demonterbar: Ja

Särskilda åtgärder: Nej



Avfallshantering

Särskilda restriktioner/rekommendationer: Nej

Övrigt

| | |
|---------------------|---|
| Bedömd: | 2018-05-17 av Beatrice Bengtsson |
| Reviderad: | 2021-01-22 av Auto Update |
| SHMD-nummer: | SHMD-37CLW6M4KS |
| Kriterier: | SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.6 |

Förklaringar

| | |
|---|--|
| (U) | Vid tillverkningen har det använts minst ett utfasningsämne. |
| (R) | Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne. |
| R | Ämnet uppfyller kriterierna för ett prioriterat riskminskningsämne enligt PRIO. |
| (H) | Vid tillverkningen har det använts minst ett ämne som finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 1, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt i minst en djurart (inklusive människa). |
| H1 | Ämnet finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 1, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt i minst en djurart (inklusive människa). |
|  | Hälsofarliga ämnen i tillverkningskedet. |
| § | Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen. |
|  | Innehåller förnyelsebara råvaror. |
| n | Innehåller inte nanopartiklar. |
| (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. |
| H220 | Extremt brandfarlig gas. |
| H226 | Brandfarlig vätska och ånga. |
| H228 | Brandfarligt fast ämne. |
| H304 | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. |
| H315 | Irriterar huden. |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H332 | Skadligt vid inandning. |
| H336 | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |
| H361d | Misstänkts kunna skada det ofödda barnet |
| H372 | Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. |
| H373 | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. |
| H412 | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |