

| Artikel | Tillverkare / Leverantör |
|--|----------------------------------|
| Varumärke: Preconal | Namn: Preconal System AB |
| Namn: Hansen Millennium, dörrar | Miljöledningssystem: - |
| Beskrivning: | EMAS-registrering: - |
| Artikelnr: | ISO 14001 certifiering: - |
| BSAB-kod: NBC.2 - Dörrar, dörrpartier, portar, väggluckor o d | REPA-registret: Ja |
| BK04: 040 - Dörrar | |

Sammanfattning

| |
|---|
| Förutsättningar: Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig |
| Bedömning: A |
| Bedömningsförklaring: A |
| Anmärkning: |

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

Redovisad dokumentation

| Typ | Utgåva | Kontroll | Status |
|---|------------|------------|----------|
|  Byggvarudeklaration 3 | 2017-01-26 | 2017-02-02 | Manuellt |
|  Produktinformation | | 2017-02-02 | Manuellt |
|  Produktinformation | | 2017-02-02 | Manuellt |
| Internt dokument *1 | | 2017-02-02 | Manuellt |

Ingående ämnen

| Namn | CAS-nr | Mängd | Klassificeringar |
|------------------------------------|-------------|---------|------------------|
| aluminium | 7429-90-5 | <0,5 % | |
| aluminiumlegering 6060 [AlMgSi0,5] | | ≤60 % | |
| aluminium | 7429-90-5 | | |
| järn | 7439-89-6 | ≤0,21 % | |
| kisel | 7440-21-3 | ≤0,36 % | |
| koppar | § 7440-50-8 | ≤0,06 % | |
| (magnesium) | 7439-95-4 | ≤0,06 % | H250, H260 |
| mangan | 7439-96-5 | ≤0,54 % | |

Ingående ämnen

| Namn | | CAS-nr | Mängd | Klassificeringar |
|--|------|------------|-----------|--|
| zink | | 7440-66-6 | ≤0,06 % | |
| floatglas | | | ≤80 % | |
| (dolomit) | | 16389-88-1 | ≤12 % | |
| (kalciumkarbonat) | | 1317-65-3 | ≤3,2 % | |
| (kiseldioxid) | | | ≤47,2 % | |
| (natriumkarbonat) | | 497-19-8 | ≤14,4 % | H319 |
| (nefelinsyenit) | | | ≤2,4 % | |
| (Sulfat) | | 14808-79-8 | ≤0,8 % | |
| Lim | | | <0,5 % | |
| (bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat) | R | 41556-26-7 | <0,005 % | H317, H400, H410 |
| (dietylenglykoldibensoat) | | 120-55-8 | <0,025 % | |
| diisoundecylftalat | | 85507-79-5 | | |
| (dioktyltennis(acetylacetonat)) | R | 54068-28-9 | <0,005 % | H317, H361fd, H373, H412 |
| (kalciumkarbonat) | | 1317-65-3 | <0,25 % | |
| (MS-polymer) | | | <0,2 % | |
| (1,2-propylenoxid) | U | 75-56-9 | | H224, H302, H311, H319, H331, H335, H340, H350 |
| (dimetoximetysilan) | | 16881-77-9 | | |
| (N-(3-(Trimetoxisilyl)propyl)etendiamin) | R | 1760-24-3 | <0,005 % | H317, H318, H411 |
| (n-(3-dimetoxymetylsilyl) propyl etylendiamin) | R | 3069-29-2 | <0,005 % | H317, H318 |
| (titandioxid) | | 13463-67-7 | <0,02 % | |
| (trimetoxivinylsilan) | | 2768-02-7 | <0,035 % | H226, H332 |
| (MS-polymer) | | | <0,5 % | |
| (1,2-propylenoxid) | U | 75-56-9 | | H224, H302, H311, H319, H331, H335, H340, H350 |
| (dimetoximetysilan) | | 16881-77-9 | | |
| ospecificerad polyesterpulverlack (TGIC-fri) "Worst Case"-ämne | | | <1 % | |
| (etylenglykol) | | 107-21-1 | | H302 |
| (ftalsyraanhydrid) | R | 85-44-9 | | H302, H315, H317, H318, H334, H335 |
| (maleinsyreanhydrid) | R | 108-31-6 | | H302, H314, H317, H334 |
| (styren) | R H1 | 100-42-5 | | H226, H315, H319, H332, H361d, H372 |
| polyamid 6.6 (Nylon) | | 32131-17-2 | <20 % | |
| (adipinsyra) | | 124-04-9 | | H319 |
| (hexametylendiamin, 1,6-) | | 124-09-4 | | H302, H312, H314, H335 |
| stål - default | | | <1 % | |
| järn | | 7439-89-6 | <0,98 % | |
| kol | | 7440-44-0 | <0,002 % | |
| koppar | § | 7440-50-8 | <0,0055 % | |
| mangan | | 7439-96-5 | <0,014 % | |
| (svavel) | | 7704-34-9 | <0,0004 % | H315 |
| TPE | | | <10 % | |
| EPDM-gummi | | | | |
| (etylen) | | 74-85-1 | | H220, H336 |

Ingående ämnen

| Namn | CAS-nr | Mängd | Klassificeringar |
|--|--------------|-------|------------------|
| (propen) | 115-07-1 | | H220 |
| polypropen (PP) | 9003-07-0 | | |
| fosfitbaserad stabilisator för PA, PP, PE, PC, ABS, polyester, PS (tris(2,4-di-tert-butylfenyl)fosfit) | 31570-04-4 | | H312, H412 |
| ospecificerad antioxidant för PE, PP, PC, ABS, POM, polyester (Irganox 1010) | R 6683-19-8 | | R53 |
| ospecificerad UV-stabilisator för PE, PP | | | |
| HALS-stabilisator | 70624-18-9 | | |
| Tinuvin 622 | R 65447-77-0 | | H410, H412, H413 |
| pigment | | | |
| (propen) | 115-07-1 | | H220 |

| Emissioner | Energiåtgång | Restprodukter / Avfall | |
|----------------------|----------------------|-----------------------------|--|
| VOC: | Råvaror: | Vid byggnation | Vid rivning |
| TVOC: | Tillverkning: | Återanvändning: | Ja |
| TVOC 4: | Totalt: | Materialåtervinning: | Ja |
| TVOC 26: | | Energiutvinning: | Ja |
| Formaldehyd: | | Deponering: | |
| Uppfyller E1: | | Avfallsslag: | 17 04 02 17 02 02 17 02 03 17 04 05 |
| | | Farligt avfall: | - |

| Andel återvunnet material | Livslängd |
|---------------------------|-------------------------|
| Pre-consumer: | Livslängd: 25 år |
| Post-consumer: | |

Klassning av produkten

| |
|--------------------------|
| Faroangivelser: |
| Skyddsangivelser: |
| Riskfraser: |
| Skyddsfraser: |

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

| |
|--------------------|
| CSR-policy: |
|--------------------|


Övrigt

| |
|---|
| Bedömd: 2017-02-02 av Johan Wärm |
| Reviderad: |
| SHMD-nummer: SHMD-SK4YTCHJ8 |
| Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.2 |

Förklaringar

| |
|--|
| (U) Vid tillverkningen har det använts minst ett utfasningsämne. |
|--|

Förklaringar

| | |
|---|--|
| U | Ämnet uppfyller kriterierna för ett utfasningsämne enligt PRIO. |
| (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. |
| (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). |
|  | Hälsosofarliga ämnen i tillverkningskedet. |
| § | Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen. |
| ? | Förekomsten av nanopartiklar är okänd. |
| ⚠ | Innehåller minst ett miljöfarligt ämne. |
| (⚠) | 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". |
| (ämnesnamn) | Ett ämnesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten. |
| *1 | Leverantören/distributören tillåter inte att vi visar detta dokument. |
| 17 02 02 | Glas |
| 17 02 03 | Plast |
| 17 04 02 | Aluminium |
| 17 04 05 | Järn och stål |
| H220 | Extremt brandfarlig gas. |
| H224 | Extremt brandfarlig vätska och ånga. |
| H226 | Brandfarlig vätska och ånga. |
| H250 | Spontanantänder vid kontakt med luft. |
| H260 | Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser som kan självantända. |
| H302 | Skadligt vid förtäring. |
| H311 | Giftigt vid hudkontakt. |
| H312 | Skadligt vid hudkontakt. |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |
| H315 | Irriterar huden. |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H331 | Giftigt vid inandning. |
| H332 | Skadligt vid inandning. |
| H334 | Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. |
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna. |
| H336 | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |
| H340 | Kan orsaka genetiska defekter. |
| H350 | Kan orsaka cancer. |
| H361d | Misstänkts kunna skada det ofödda barnet |
| H361fd | Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet. |

Förklaringar

| | |
|------|---|
| H372 | Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. |
| H373 | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |
| H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| H411 | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| H412 | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |
| H413 | Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer. |
| R53 | Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön |