

Kim parkskylt, 190 1, vägvisare rektangel (1)

| Artikel | Tillverkare / Leverantör |
|---|--|
| Varumärke: Malus | Namn: MALUS Landskaps och markutrustningar AB |
| Namn: Kim parkskylt, 190 1, vägvisare rektangel (1) | Miljöledningssystem: - |
| Beskrivning: Vägvisande skylt utformade för att passa olika platser och behov i staden/kommunen. Används framförallt för att hjälpa och väg visa allmänheten om olika vägar/gator, platser och torg. - | EMAS-registrering: - |
| Artikelnr: 7059A | ISO 14001 certifiering: - |
| BSAB-kod: DEF.13 - Skylt för vägmärke, gatunamn m m | REPA-registret: - |
| BK04: 08099 - Trädgårdsvaror övrigt | |



Sammanfattning

| | |
|------------------------------|--|
| Förutsättningar: | Ofullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig |
| Bedömning: | B |
| Bedömningsförklaring: | B: Ofullständig dokumentation. |
| Anmärkning: | Ofullständig dokumentation då worst-case för betongen använts. |

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

| | |
|---|---|
| Hälsosofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet: | Förnyelsebara råvaror: |
| Annan miljömärkning: | Nanopartiklar: ! Ja |
| Energiklass: | |

Redovisad dokumentation

| Typ | Utgåva | Kontroll | Status |
|--|------------|------------|----------|
|  Produktinformation | | 2023-10-18 | Manuellt |
|  SundaHus-deklaration | 2023-09-29 | 2023-10-18 | Manuellt |

Ingående ämnen

| Namn | CAS-nr | Mängd | Klassificeringar |
|----------------------------------|---|----------|------------------|
| AISI 304 (S30400) Rostfritt stål | | 32 % | |
| (fosfor, röd) | 7723-14-0 | 0,0144 % | H228, H412 |
| järn | 7439-89-6 | 23,68 % | |
| kisel | 7440-21-3 | 0,24 % | |
| kol | 7440-44-0 | 0,0256 % | |
| (krom) | 7440-47-3 | 6,4 % | |
| (kväve) | 7727-37-9 | 0,032 % | H280 |
| mangan | 7439-96-5 | 0,64 % | |
| (nickel) | R S 7440-02-0 | 3,36 % | H317, H351, H372 |

Kim parkskylt, 190 1, vägvisare rektangel (1)

Ingående ämnen

| Namn | CAS-nr | Mängd | Klassificeringar |
|----------------------------|---------------------|----------|------------------------|
| (svavel) "Worst Case"-ämne | 7704-34-9 | 0,0096 % | H315 |
| betong "Worst Case"-ämne | | 67 % | |
| ballast (grus, sand) | | 46,9 % | |
| Ballast (sand) 0-4 | | | |
| amfibol | | | |
| fältspat | | | |
| kalций | 7440-70-2 | | H261 |
| kalium | 7440-09-7 | | |
| Natrium | 7440-23-5 | | H260, H314 |
| glimmer | 12001-26-2 | | |
| kristallinskt kisel kvarts | 308075-07-2 | | |
| kvarts | 14808-60-7 | | |
| opaka mineral | | | |
| pyroxen | | | |
| Bergkross 4/8 (4 – 8 mm) | | | |
| kiseldioxid, amorf | 7631-86-9 | | |
| kvarts | 14808-60-7 | | |
| (portlandcement) | R 65997-15-1 | 13,4 % | H315, H317, H318, H335 |
| (vatten) | 7732-18-5 | 6,7 % | |

Ingående produkter

| Namn | Mängd | Klassificeringar |
|------------------------------------|-------|------------------|
| (AE70014900520 RAL 9005 JET BLACK) | x 1% | |

Emissioner

Uppfyller E0:

Uppfyller E1:

Uppfyller M1:

Uppfyller M2:

Uppfyller CARB1:

Uppfyller CARB2:

EMICODE:

Energiåtgång

Råvaror:

Tillverkning:

Totalt:

Restprodukter / Avfall

Vid byggnation

Vid rivning

Återanvändning:

67 %

Materialåtervinning:

32 %

Energiutvinning:

Deponering:

Avfallsslag:

Farligt avfall:

-

-

Andel återvunnet material

Pre-consumer:

Livslängd

Livslängd: 25 år

Kim parkskylt, 190 1, vägvisare rektangel (1)

Andel återvunnet material

Post-consumer:

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

Distribution av färdig vara

| | |
|--------------------------------|--|
| Retursystem: | Nej |
| Flergångsemballage:: | Nej |
| Återtagande av emballage: | Ja |
| Ansluten till producentansvar: | Ej relevant |
| Annan information: | Alla kunder har rätt att returnera till Malus pall, pallkragar, pallock, transportvagnar och få belopp krediterat. |

Byggskedet

| | |
|------------------------------|-----|
| Krav vid lagring: | Nej |
| Krav på omgivande byggvaror: | Nej |

Bruksskedet

| | |
|----------------------|-----|
| Krav på insatsvaror: | Nej |
| Energitillförsel: | Nej |

Rivning

| | |
|---------------------|-----|
| Demonterbar: | Nej |
| Särskilda åtgärder: | Nej |

Avfallshantering

| | | |
|---|----|---|
| Särskilda restriktioner/rekommendationer: | Ja | Vi hänvisar till att produkt lämnas in på ÅVC alt. specialiserades företag för metallåtervinning. |
|---|----|---|

Övrigt

Bedömd: 2023-11-03 av Emma Puman

Reviderad:



SHMD-nummer: SHMD-73JBB4HFL9

Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.7

Förklaringar

- (U) Vid tillverkningen har det använts minst ett utfasningsämne.
- (R) Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne.

Förklaringar

| | |
|---|--|
| R | Ämnet uppfyller kriterierna för ett prioriterat riskminskningsämne enligt PRIO. |
|  | Hälssofarliga ämnen i tillverkningskedet. |
| S | Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen. |
| n | Innehåller nanopartiklar. |
|  | 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". |
| (produktnamn) | Ett produktnamn inom parentes indikerar att den ingående produkten ej är kvar vid tillverkning av den färdiga huvudprodukten. |
| (ämnesnamn) | Ett ämnesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten. |
| H228 | Brandfarligt fast ämne. |
| H260 | Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser som kan självantända. |
| H261 | Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser. |
| H280 | Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning. |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |
| H315 | Irriterar huden. |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna. |
| H351 | Misstänks kunna orsaka cancer. |
| H372 | Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. |
| H412 | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |