

# Milieu-informatie

sustainawards.nl

---

kleine pokal

A 7 x 25 x 5 cm

G 0,14 Kg

---

**0,4** Kg  
Co2

**Levenscyclusanalyse**  
**Koolstofvoetafdruk**  
(IPCC 2007 GWP 100a)

---

**38%**

**Materialen**  
IJzer (80-R post- en  
pre-consumptie) 0,14 kg  
Epoxyverf 0,02 kg

---

**43%**

**Productie**  
Koudwalsen 0,14 kg  
Verf bakken  
Lasersnijden (1500 W) 7s  
Lasergraveren (60 W) 15s

---

**17%**

**Verpakking**  
Karton 0,03 kg (80-R  
post-consumptie) Europallet (0,5%)

---

**1%**

**Transport**  
Vrachtwagen 16 Tm 3000 km  
(0,4 Tkm) Busje 3,5 Tm 150 km  
(0,026 Tkm)  
Eindtransport (niet gedefinieerd)

---

## VERMINDERING VAN DE MILIEUVOETAFDruk - 70%

Uitstoot vermeden in vergelijking met een conventionele beker geproduceerd in China met geïnjecteerd ABS en een marmeren basis.

## GERECYCLEERDE INHOUD - 75%

Het gebruik van gerecycleerde materialen is gemaximaliseerd, zoals 100% gerecycled plastic van restverpakkingen en ijzer met een gerecycleerd materiaalgehalte tussen 50 en 75%.

## NIET GIFTIG

De gebruikte materialen bevatten geen zware metalen of andere gevaarlijke stoffen. De verf is watergedragen, niet giftig tijdens gebruik en geschikt voor contact met voedsel.

Milieu-impactanalyse uitgevoerd door OiKo volgens de ISO14040-methodologie en volgens de milieulijsten van de Ecoinvent 3.0 (2013) database.