

# Tandarts- en mondzorgunit spittoon

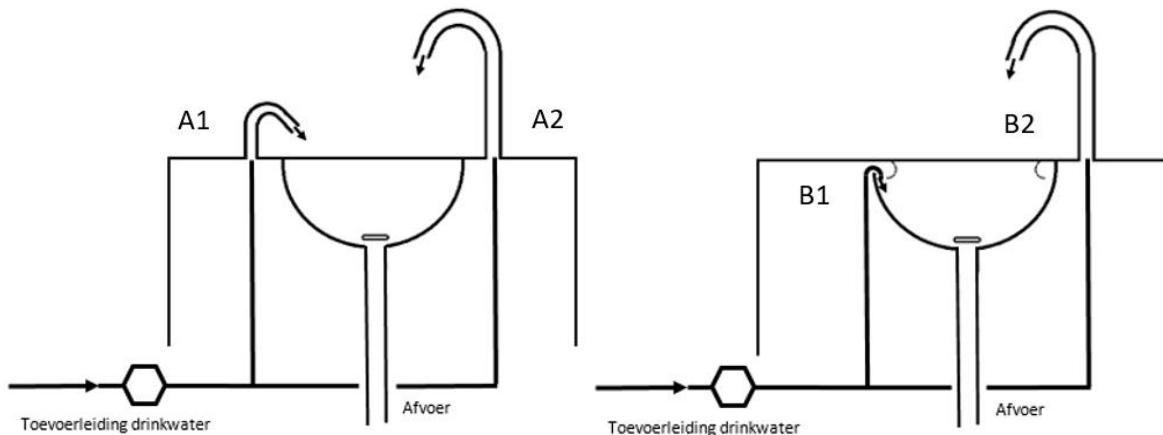
Beoordelingsrapport  
gevaarlijke toestellen

Datum: september 2023

Auteursrechten  
voorbehouden

## Medisch

### 1. Principeschets



### 2. Aard van de mogelijke verontreiniging

Speeksel en bloed van de patiënt (B1) en aansluitmateriaal (bijvoorbeeld een flexibele aansluitleiding, A1, A2, B1, B2) dat niet aantoonbaar voldoet aan de Regeling 'Materialen en chemicaliën drink- en warmtapwatervoorziening'.

### 3. Wijze waarop de verontreiniging kan plaatsvinden

Terugpersen  $p > atm$ .

### 4. Installatiematrix

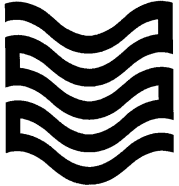
	Vloeistofklasse				
Druk	1	2	3	4	5
$P = atm$					
$P > atm$		• (A1,2)			• (B1, B2)

### 5. Beveiliging volgens NEN-EN 1717:

A1, A2: Familie/type: EA  
B1, B2: Familie/type: AA, AB, AD

### 6. Beveiliging volgens WBT, minimaal:

A1, A2: Familie/type: EA  
B1, B2: Familie/type: AA, AB, AD

	<p style="text-align: center;"><b>Tandarts- en mondzorgunit spittoon</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Medisch</b></p>	<p>Beoordelingsrapport gevaarlijke toestellen</p> <p>Datum: september 2023</p> <p>Auteursrechten voorbehouden</p>
---	--	---

## 7. Toelichting op keuze WBT

N.v.t.; de beoordeling van de WBT komt overeen met die van de NEN-EN 1717.

Opmerking:

In situatie B1 is door aanwezigheid van de randspoeling contact mogelijk met vloeistofklasse 5. Het proceswater dat beschikbaar komt aan de beker vulinrichting van de spittoon (B2) is daarom bacteriologisch niet betrouwbaar. Dat is te voorkomen door het afzonderlijk aansluiten en beveiligen van de randspoeling en de beker vulinrichting.

CONCEPT