

iBVD

**Dokument Id**  
5564419918-00286

**Version**  
6

**Skapad**  
2020-12-09

**Publicerad**  
2022-08-18



Uppgiftslämnaren reserverar sig för eventuella fel i produktinformationen eller felaktigt registrerade uppgifter och förbehåller sig rätten att korrigera och/eller komplettera produktinformation utan föregående avisering

## 1 GRUNDDATA

### Varubeskrivning

Sensoric 1.0 Elektroniskt styrd tvättställsblandare - Blyfri under 0,1%

### Övriga upplysningar

- Alla vattenberörda komponenter i livsmedelsgodkända material
- Enkel installation med självkalibrering
- Innehållsdeklarationen är gjord utan batteri
- Samtliga modeller kan strömsättas med batteri eller nät drift

### Klassificeringar

<b>ETIM</b> >	-EC011328 - Tvättställsblandare -EC01034- Elektronisk armatur -
<b>BK04</b> >	-20107 - Sanitetsarmatur
<b>BSAB</b> >	-PVB.23 - Tvättställsblandare och bidéblandare
<b>UNSPSC</b> >	-30181700

### Leverantörsuppgifter

#### Företagsnamn

Villeroy & Boch Gustavsberg AB

#### Organisationsnummer

5564419918

#### Adress

Odelbergs väg 11

#### Hemsida

www.gustavsberg.se

#### Miljökontaktperson

##### Namn

Markus Barkestedt

##### Telefon

0857039227

##### E-post

markus.barkestedt@gustavsberg.com

## 2 HÅLLBARHETSARBETE

## Företagets certifiering

- ISO 9001
- ISO 14001
- EMAS, ISO 45001, ISO 50001

## Polycys och riktlinjer

# 3 INNEHÅLLSDEKLARATION

Kemisk produkt	Nej
Omfattas varan av RoHS-direktivet	Ja
Varans vikt	1,16 kg

## Vara / Delkomponenter

Koncentrationen har beräknats på hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Zamak 3 zinklegering, (Pb 0.005%, Cd 0.004%, Sn 0.003%)		Övrigt, metaller		72,65%	
Rostfritt stål, AISI 304, 8-10,5% Ni, Bedömning på legeringsnivå		12597-68-1	603-108-1	11,69%	
Polyamide 6, PA6, Grilon, Nylon 6, Caprolactam polymer, Poly[[imino(1-oxo-1,6-hexanediy)]]		25038-54-4	Saknas	2,85%	50% glasfiber
ABS plast		9003-56-9		2,61%	
Mässing CW511L (CuZn38As), Pb ≤ 0,2%		Övrigt, metaller		2,33%	4MS-mässing som innehåller >0,1% bly, CAS nr. 7439-92-1 och som finns upptaget på den europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) kandidatförteckning över SVHC-ämnen.
PEX tvärbunden polyeten		Övrigt, polymer		2,28%	
Mässing CW724R* (CuZn21Si3P) Pb ≤ 0,1% , Ni ≤ 0,2% (*=4MS B,C)		Övrigt, metaller		1,9%	
Elektronik		Övrigt, elektronik		1,26%	Elektroniken uppfyller RoHS direktivet (2015/863)
Mässing HPb59-1 Pb		Övrigt, metaller		1,2%	

≤1.9%, Ni <1.0%					
POM-plast		9001-81-7		0,7%	
EPDM		Övrigt, polymer		0,24%	
Termoplastisk Elastomer, TPE, ospecificerad		Övrigt, polymer		0,11%	
Nickel		7440-02-0	231-111-4	0,09%	För ytbehandling av produkten
Krom (metallisk)		7440-47-3	231-157-5	0,05%	Ytbehandling av produkten
Neodymium		7440-00-8	231-109-3	0,02%	
Polyvinylklorid, PVC, Ethene, chloro-, homopolymer		9002-86-2		0,02%	Ej i hud eller vatten kontakt

**Del av materialinnehållet som är deklarerat**

100%

### Särskilt farliga ämnen

Varan innehåller INTE några ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of very high concern, SVHC-ämnen) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikts-%

**Utgåva av kandidatförteckningen som har använts**

2022-06-10

### Nanomaterial

**Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion?:** Nej

### Tillsatt högflourerade ämnen (PFAS)

**Innehåller produkten tillsatt högflourerade ämnen (PFAS), som är aktivt tillsatta för att uppnå en specifik funktion?:** Nej

### Övrigt

Ämnen är redovisade ned till 0,01% viktprocent enligt iBVDs redovisningskrav. Eventuell avvikelser från redovisningskraven redovisas nedan

## Återvunnet material

Innehåller varan återvunnet material: Ja

Specifikation av vilka material och andel som utgörs av den totala varans vikt

1. Återvunnet material
2. Andel (%) av totala varans vikt
3. Andel (%) av det återvunna materialet vilket **inte** har passerat konsumentledet
4. Andel (%) av det återvunna materialet vilket har passerat konsumentledet

1	2	3	4
Zink	72,65 %	0 %	100 %
Rostfritt stål	11,69 %	0 %	100 %
Mässing	5,43 %	0 %	100 %

## Träråvara

Träråvara ingår i varan: Nej

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan

Nej

Finns annan miljövarudeklaration

Nej

**Om miljövarudeklaration eller annan livscykelanalys saknas, beskriv hur miljöpåverkan av varan beaktas ur ett livscykelperspektiv**

Vi tillhandahåller reserverar till våra produkter i minst 10år efter att produkten utgått ur sortimentet. Det innebär att livslängden på våra produkter är minst 25år.

Dessutom spar denna typ av produkt mycket vatten, vilket hjälper till att minska användandet av varmt och kallt vatten.

Detta påverkar i sin tur utsläppen av CO2 på ett positivt sätt då man inte behöver använda lika mycket resurser för att värma den mängd tappvarmvatten som annars spolas ut vid normal användning av en manuellt manuvrerad tvättställsblandare.

6

**DISTRIBUTION****Beskrivning av emballagehantering för distribution av varan**

Produkten levereras i förpackning tillverkad av wellpapp som skall återvinnas.  
Företaget är anslutet till FTI AB.

7

**BYGGSCHEDET**

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Ja

Frostfritt

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

8

**BRUKSSCHEDET**

Finns skötselansvisningar/skötselråd?

Ja

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2017/1369/EU) för varan?

Nej

9

**RIVNING**

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?

Nej

10

**AVFALLSHANtering**

Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?

Ja

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?

Ja

Vi tillhandahåller reservdelar för våra produkter.  
För ökad livslängd eller återbruk.

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?

Ja

Drygt 91% av produkten består av metalliska material som kan materialåtervinnas  
1.2% av varan är sammansatt elektronik (Sensor ink elektronik som innehåller viss mängd metaller som kan återvinnas) genom elektronik insamling.

**Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?** Ja

knappt 8,8% av produkten består av plastiska material som kan energi återvinnas.

---

**Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?** Ja

Alla metalliska material bör materialåtervinnas

Plast material sorteras för energiåtervinning

Magnetventil + sensor lämnas till elektronikåtervinning

Ev. trafo lämnas till elektronikåtervinning.

Ev. batteri lämnas till bateriåtervinning.

---

**När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?** Nej

**Avfallskod (EWC) för den levererade varan** 170401

<b>RSK-nummer</b>	<b>Eget Artikel-nr</b>	<b>GTIN</b>
843 00 12	GB41218281	7391530080925
843 00 13	GB41218481	7391530080932
843 00 14	GB41218881	7391530080826

**Produktdatablad**

**Prestandadeklaration**

**Säkerhetsblad**

**Miljövarudeklaration**

**Skötselansvisning**

**Övriga bifogade dokument**

-RoHs intyg.pdf





1(1)

# EU Declaration of Conformity

Villeroy & Boch Gustavsberg AB in Vårgårda producer of sanitary taps and fitting systems under the brand name “Gustavsberg or Vatette”

declare under our sole responsibility that the following products:  
Electronic opening and closing sanitary tapware named

## Sensoric 1.0

**GB41218281**

**GB41218481**

**GB41218881**

**GB41218281 53**

**GB41218481 53**

**GB41218881 53**

is in conformity with Directive 2011/65/EU (RoHS) and Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 amending Annex II to Directive 2011/65/EU and does not contain substances which are restricted by these Directives.

The following standard series has been applied: EN 62321

Villeroy & Boch Gustavsberg AB

2022-06-30

Signed for and on behalf of:

Markus Barkestedt  
Specialist TQM