

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**

Styrventil för värme-, kyl- och luftbehandlingsanläggningar

**Övriga upplysningar****Klassificeringar**

<b>ETIM</b> ›	-EC010261 - Magnetventil
<b>BK04</b> ›	-20707 - Kägelventiler
<b>BSAB</b> ›	
<b>UNSPSC</b> ›	

**Leverantörsuppgifter****Företagsnamn**

Siemens AB, Smart Infrastructure

**Organisationsnummer**

5560032921

**Adress**

Evenemangsgatan 21, Solna

**Hemsida**

www.siemens.se/hit

**Miljökontaktperson****Namn**

Gösta Lundqvist

**Telefon**

08-57841019

**E-post**

gosta.lundqvist@siemens.com

## 2

**HÅLLBARHETSARBETE****Företagets certifiering**

- ISO 9000
- ISO 14000
- OHSAS 18001

### 3 INNEHÅLLSDEKLARATION

<b>Kemisk produkt</b>	Nej
<b>Omfattas varan av RoHS-direktivet</b>	Ja
<b>Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion</b>	Nej
<b>Varans vikt</b>	3,553 - 10,657 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
Zink	0% - 2,4%	7440-66-6	231-175-3	0 - 2,4%	Kåpa, större ventildimensioner
Kretskort FR4, FR-4 is a composite material composed of woven fiberglass cloth with an epoxy resin binder that is flame resistant (TBBPA)	0,2% - 0,6%	Övrigt, elektronik		0,2 - 0,6%	Kretskort FR4 utan komponenter Flamskyddsmedel TBBPA
Elektronik	0,4% - 1,1%	Övrigt, elektronik		0,4 - 1,1%	Elektroniska komponenter på kretskort
Glasfiberförstärkt polykarbonat	1,1% - 4,8%	Övrigt, polymer		1,1 - 4,8%	Kåpa, handomställning sratt Glasfiberförstärkt PC: GF 10%
PBT plast (Polybutylentereftalat)	1,8% - 4%	26062-94-2	Saknas	1,8 - 4%	Kåpa, handomställning sratt Glasfiberförstärkt PBT: GF 30%
Stål EN 1.0718, 0,2-0,35% Pb (SS1914, SS-EN 10 087 - 11SMnPb30, 11SMnPb30+C, SAE 12L13, 9SMnPb28, 9 S Mn Pb 28 )	10% - 15,2%	Övrigt, metaller		10 - 15,2%	Kärna, ankare
Förzinkat stål	0,2% - 0,5%	Övrigt, metaller		0,2 - 0,5%	Skrudar, kärna, lock
Stål	19,5% - 34,1%	12597-69-2	Saknas	19,5 - 34,1%	U-fäste, bussning
Gjutjärn EN GJL-250	20,2% - 49%			20,2 - 49%	Ventilhus Stålkvalitet EN GJL-250
Koppar	8,7% - 15,4%	7440-50-8	231-159-6	8,7 - 15,4%	Ankarlindning, lyfthöjdsgivare

IRON ALLOY, BASE, Ni containing steels	0,9% - 1,1%	12681-83-3	Saknas	0,9 - 1,1%	Spindel, tätningsdisk, bult
Smöjfett	<0,2%			<0,2%	Silikonfett
Rubber, ethylene-propene	<0,1%	61789-00-2	Saknas	<0,1%	O-ring (EPDM)
Brons, ospecificerad legering	2,6% - 6%	Övrigt, metaller		2,6 - 6%	Bussning, säte, spindel

**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

2019-09-11 00:00:00

### Övrigt

Ämnen är redovisade ned till 0.1 viktprocent enligt iBVDs redovisningskrav. Eventuell avvikelse från redovisningskraven redovisas nedan.

### Kompletterande information

Uppfyller 2011/65/EU (RoHS)  
Materialinnehållet Min. och max. vikts% blir mindre/högre än 100% pga. olinjära viktsskillnader inom sortimentet. Angivna intervall för resp. material är korrekta.  
Datablad och övrig dokumentation finns på [www.siemens.se/hit](http://www.siemens.se/hit).  
Databladet finns även i RSK-databasen.

## 4

## RÅVAROR

### Återvunnet material

**Innehåller varan återvunnet material:** Vet ej

### Träråvara

**Träråvara ingår i varan:** Nej

5

## MILJÖPÅVERKAN

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan

Nej

Finns annan miljövarudeklaration

Ja

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

Produkten är en viktig komponent för styrning och reglering av värme- och ventilationsaggregat. Den bidrar stort till en energieffektiv drift och därmed till lägre klimatpåverkan under hela dess livslängd.

6

## DISTRIBUTION

**Beskrivning av emballagehantering för distribution av varan**

Produkten levereras i en pappkartong med en stötskyddande frigolitbox inuti som återvinns på sedvanligt sätt.

7

## BYGGSKEDET

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Nej

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

8

## BRUKSSKEDET

Finns skötselansvisningar/skötselråd?

Nej

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/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

Hela varan kan flyttas till annan plats.

---

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

Varan består till allra största delen av metall som återvinns på sedvanligt sätt.

---

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

Plasten kan brännas för att utvinna energi.

---

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

Ska återvinnas som elektrisk och elektronisk produkt, får ej hanteras som hushållsavfall.

---

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

**Avfallskod (EWC) för den levererade varan** 170407

RSK-nummer	Eget Artikel-nr	GTIN
535 37 93	BPZ:MXG461.15-0.6	7612914009777
535 37 94	BPZ:MXG461.15-1.5	7612914009807
535 37 95	BPZ:MXG461.15-3.0	7612914009838
535 37 96	BPZ:MXG461.20-5.0	7612914009869
535 37 97	BPZ:MXG461.25-8.0	7612914009890
535 37 98	BPZ:MXG461.32-12	7612914009920
535 37 99	BPZ:MXG461.40-20	7612914009951
535 38 00	BPZ:MXG461.50-30	7612914009982
	BPZ:MXG461.15-0.6P	
	BPZ:MXG461.15-1.5P	
	BPZ:MXG461.15-3.0P	
	BPZ:MXG461.20-5.0P	
	BPZ:MXG461.25-8.0P	
	BPZ:MXG461.32-12P	
	BPZ:MXG461.40-20P	
	BPZ:MXG461.50-30P	

**Produktdatablad**

**Prestandadeklaration**

**Säkerhetsblad**

**Miljövarudeklaration**

**Skötselansvisning**

**Övriga bifogade dokument**

---