

iBVD

Dokument Id
5562742758-00312
Version
1

Skapad
2022-01-05
Publicerad
2022-01-05



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

LK 550 AquaMix är en blandningsventil för varmvatten-beredning med en termisk insats som reglerar tillförseln av kallvatten så att önskad temperatur uppnås. Med en backventil installerad i kallvattenledningen förhindras själv-cirkulation - se under tillbehör. Ventilerna i dimension G ½" utvändiga gänga samt 15 mm klämringskoppling har en luftskruv för enkel tömning av mindre varmvattenberedare.

Pilar på ventilhuset anger flödesriktning.

KV = inkommande kallvatten

VV = inkommande hetvatten

BV = utgående varmvatten

Arbetstemperatur: Min. +5°C/Max. +90°C

Blandningstemperatur: Min. +38°C/Max. +65°C

Max. arbetstryck: 1,0 MPa (10 bar)

Övriga upplysningar

Klassificeringar

ETIM ›	-EC011374 - Blandningsventil/Centralblandare
BK04 ›	-20505 - Tappvattensystem -20506 - Golvvärme vattenburen
BSAB ›	-P - P - Apparater, ledningar m m i rörsystem eller rörledningsnät
UNSPSC ›	

Leverantörsuppgifter

Företagsnamn

LK Systems AB

Organisationsnummer

5562742758

Adress

Johannesfredsvägen 7

Hemsida<https://www.lksystems.se>**Miljökontaktperson****Namn**

Hans Bramevik

Telefon

0406985000

E-posthans.bramevik@lksystems.se

2

HÅLLBARHETSARBETE

Företagets certifiering

■ ISO 9000

■ ISO 14000

Policys och riktlinjer

3

INNEHÅLLSDEKLARATION

Kemisk produkt	Nej
Omfattas varan av RoHS-direktivet	Nej
Varans vikt	0,322 - 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
EPDM synonym Etylen-propylen-dicyklopentadien polymer		25034-71-3	Saknas	0,2%	
Aramidfiber		Övrigt, polymer		0,1%	
Polysulfon		Övrigt, polymer		1,1%	
PPE/PS		Övrigt, polymer	Saknas	2,6%	
Polyamid 6,6, PA66, Nylon 66, Poly[imino(1,6-dioxo-1,6-hexanediy)imino-1,6-hexanediy], Adipic acid-hexanediamine polymer SRU		32131-17-2	Saknas	4,1%	

Stål, ospecificerat		Övrigt, metaller		1,1%	
Rostfritt stål, 8% Ni antas, ospecificerad legering		12597-68-1	Saknas	0,6%	
Rostfritt stål EN 1.4300, Bedömning på legeringsnivå (SS 2331, SUS 302, 58A, S30200, AISI 302, DIN: X 12 CrNi 18 8)		Övrigt, metaller		1,6%	
Rostfritt stål AISI 303, 8-10% Ni, Potentiell allergirisk		12597-68-1	603-108-1	0,4%	
Mässing CW501L (CuZn10), Pb 0,05%		Övrigt, mässing		2,7%	
Mässing CW511L* (CuZn38As), Pb 0,2%, Ni 0,3%, As 0,15% (*=4MS B,C)		Övrigt, metaller		2,2%	
Mässing CW617N (CuZn40Pb2) Pb 2,5%		Övrigt, metaller		20,7%	
Mässing CW625N* (CuZn35Pb1.5AlAs) Pb 1,6%, As 0,15%, Ni 0,2% (*=4MS B,C)		Övrigt, metaller		62,6%	

Del av materialinnehållet som är deklarerat

100%

Särskilt farliga ämnen

Följande ämnen finns med på kandidatförteckningen i en koncentration och som överstiger 0,1 vikts-%:

-Bly

Utgåva av kandidatförteckningen som har använts

2022-01-05

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

4

RÅVAROR

Återvunnet material

Innehåller varan återvunnet material: Nej

Träråvara

Träråvara ingår i varan: Nej

5

MILJÖPÅVERKAN

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan

Nej

Finns annan miljövarudeklaration

Nej

6

DISTRIBUTION

Beskrivning av emballagehantering för distribution av varan

Förpackningsmaterial är kartong. LK Systems är ansluten till FTI

7

BYGGSCKEDET

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?

Ej relevant

9

RIVNING

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

Nej

Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?	Nej
Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	Nej
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	Ja
Nästan 100% mässing.	
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	Ja
En mindre del är av plast.	
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	Nej
När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?	Nej
Avfallskod (EWC) för den levererade varan	170401

RSK-nummer	Eget Artikel-nr	GTIN
492 07 16		7331590010425

Produktdatablad

Prestandadeklaration

Säkerhetsblad

Miljövarudeklaration

Skötselansvisning

Övriga bifogade dokument
