

iBVD

Dokument Id
5562742758-00321
Version
1

Skapad
2022-01-07
Publicerad
2022-01-17



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

Allt i ett

Lätt att installera

Enkel att komplettera med elektronisk reglering

LK HydronicGroup är en komplett pumpgrupp som är lämplig i värmesystem där direktförsörjning eller shuntad framledning önskas.

LK HydronicGroup består bland annat av högeffektiv cirkulationspump, isolering, konsol för väggmontage samt två kulventiler med termo meter

varav kulventil till retursidan har integrerad backventil, i variant där shuntad framledning önskas ingår en tre vägs shuntventil.

Övriga upplysningar

Klassificeringar

ETIM ›	
BK04 ›	-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-post

hans.bramevik@lksystems.se

Företagets certifiering

- ISO 9000
- ISO 14000

Policys och riktlinjer

INNEHÅLLSDEKLARATION

Kemisk produkt	Nej
Omfattas varan av RoHS-direktivet	Ja
Varans vikt	4,456 - 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
Cirkulationspump				39,89%	Elektrisk pump. Redovisas enbart som en enhet
Stål		68467-81-2	Saknas	0,08%	
Polyakrylnitril-butadien (NBR), 2-Propenenitrile, polymer with 1,3-butadiene		9003-18-3		0,05%	
Polyamide 6, PA6, Grilon, Nylon 6, Caprolactam polymer, Poly[imino(1-oxo-1,6-hexanediy)]		25038-54-4	Saknas	0,54%	
Förzinkat stål		Övrigt, metaller		0,16%	
Rostfritt stål EN 1.4300, Bedömning på legeringsnivå (SS 2331, SUS 302, 58A, S30200, AISI 302, DIN: X 12 CrNi 18 8)		Övrigt, metaller		0,07%	
Poly(thiophenylene), PPS, Poly(phenylene sulfide), polyphenylene sulfure		9016-75-5		0,07%	
Koppar		7440-50-8	231-159-6	3,46%	
Papper		Övrigt		0,01%	
ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol)		9003-56-9		0,18%	
Ferronickel				0,01%	
Mässing CW511L*		Övrigt, metaller		0,08%	

(CuZn38As), Pb 0,2%, Ni 0,3%, As 0,15% (*=4MS B,C)					
Mässing CW507L (CuZn36) Pb 0,05%		Övrigt, metaller		0,18%	
Järn		7439-89-6	231-096-4	0,48%	
Rostfritt stål SUS 303, 8-10% Ni, Potentiell allergirisk		12597-68-1	603-108-1	0,11%	
EPDM synonym Etylenpropylen-dicyklopentadien polymer		25034-71-3	Saknas	0,04%	
Polytetrafluoretylen (PTFE) synonym teflon		9002-84-0	618-337-2	0,13%	
Rostfritt stål, EN 1.4401, Bedömning på legeringsnivå, 10-13% Ni		12597-68-1	603-108-1	0,08%	
Aluminium (fast)		7429-90-5	231-072-3	1,71%	
Mässing CW614N (CuZn39Pb3), Pb 3,5%		Övrigt, metaller		4,52%	
Mässing CW617N (CuZn40Pb2) Pb 2,5%		Övrigt, metaller		37,68%	
Klingersil C4400				0,15%	
Aluzinkbelagt stål		Övrigt, metaller		4,18%	
Kolstål EN 10025-2		Övrigt, metaller		3,1%	
Polypropylen		Övrigt, polymer		3,04%	

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

2022-01-17

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?: Ja

Specification av tillsatt högflourerade ämnen (PFAS) och andel som utgörs av den totala varans vikt:

Ingående material	CAS-nr	Vikt % i produkt
PTFE		=0,13%

Övrigt

Inget angivet

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?

Ja

Inomhus och torrt.

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

10

AVFALLSHANTERING

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

Ca 40 % mässing.

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? Ja

Ca 5 % plast.

Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering? Ej angivet

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
490 00 01		

Produktdatablad

Prestandadeklaration

Säkerhetsblad

Miljövarudeklaration

Skötselansvisning

Övriga bifogade dokument
