



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

Cirkulationspump

Övriga upplysningar

Klassificeringar

ETIM ›	-EC010980 - Cirkulationspump
BK04 ›	-20603 - Cirkulationspumpar
BSAB ›	-PKB.1 - PKB.1 - Centrifugalpumpar
UNSPSC ›	

Leverantörsuppgifter

Företagsnamn

WILO Nordic AB

Organisationsnummer

5560124769

Adress

Isbjörnsvägen 6

Hemsida

www.wilo.se

Miljökontaktperson

Namn

Wilo Sverige

Telefon

0470-727600

E-post

wilo.se@wilo.com

2 HÅLLBARHETSARBETE

Företagets certifiering

- ISO 9000
- ISO 14000

Policys och riktlinjer

Wilo has developed an explicit sustainability strategy until 2025. The central tenet of this strategy is to provide more people with clean water while simultaneously reducing the ecological footprint. A total of 17 strategic objectives have been formulated within four strategic action areas: Water, Energy&Emissions, Material&Waste, Employees&Society. Details are described in the annual sustainability report of the Wilo group.

3 INNEHÅLLSDEKLARATION

Kemisk produkt	Nej
Omfattas varan av RoHS-direktivet	Ja
Varan omfattas av följande undantag enligt RoHS	6B
Undantaget upphör att gälla	2024-07-21
Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion	Nej
Varans vikt	5,5 - 64,5 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
Plast ospecificerad		Övrigt, olika ämnen ingår		<1%	
Poly(thio-1,4-phenylene)		25212-74-2	607-644-7	1 - 1,5%	
Fenol, 2,6-dimetyl-, homopolymer		25134-01-4	607-561-6	0 - 1%	
Poly(oxymethylene)		9002-81-7	613-936-5	0,5 - 1%	
Polybutylentereftalat (PBTP, PBT) 1,4-Benzenedicarboxylic acid, polymer with 1,4-butanediol		26062-94-2	607-857-5	6 - 10%	
Polypropen (PP)		9003-07-0	925-154-4	1 - 2%	
Aluminiumtrioxid, Aluminiumoxid		1344-28-1	215-691-6	0 - 1%	
Aluminiumlegering GD-ALS19CU3, Pb 0,2%, Ni 0,3%, Zn 1,2%		Övrigt, metaller		11 - 25%	
Mässing CW612N (CuZn39Pb2), Pb 2,5%		Övrigt, metaller		3 - 6%	
Emaljerad koppartråd				3 - 5%	
Rostfritt stål EN 1.4301, 8-10,5%, Bedömning på legeringsnivå		12597-68-1	603-108-1	<3,5%	
EPDM synonym Ethylene-		25038-36-2	920-736-4	1 - 2%	

ethylidenenorbornene-propylene terpolymer					
Magnet (NdFeB magnet)		Övrigt		1 - 1,5%	
Grafit		7782-42-5	231-955-3	0 - 1%	
Rostfritt stål EN 1.4122, 1% Ni, bedömning på legeringsnivå		12597-68-1	603-108-1	<2%	
Electronic components				2,5 - 4,5%	
Gråjärn Gjutjärn EN-GJL-200 (200/225 25B 30 30B, DIN 0.6020 GG20, SS01-20-00, 0120)		Övrigt, metaller		35 - 53%	
Steel (M700-50A)				8 - 15%	

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
2020-01-16 00:00:00

Övrigt

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

Kompletterande information

This product is not intended for use with drinking water.

We do not know the receipt of the used materials as they are the secret of the manufacturers. Anyway we must assume that softeners are present. E.g. EPDMs, which we usually used in drinking water grade can contain oils as softener. This substances are acceptable for drinking water products as they are contained in the positive list for starting substances, which can be taken to produce such material.

Regarding flame retardants, we are sure that they are contained in certain plastics, as these are required for electronics due to safety reasons. Used flame retardants are requested to be in compliance with the regulations and need to fulfill them. Different flame retardant systems are existing which can be used in electronics plastics, but we are, due to secret receipts, not able to declare which substances are exactly used.

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
Cast Iron	22 %	0 %	100 %
Stainless Steel	1,1 %	40 %	60 %
Aluminum	2 %	40 %	60 %
Plastics	1 %	90 %	10 %

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

The main impact on environment of pumps is the consumption of electricity in the usage phase. The improvement of the energy efficiency of our products and solutions is therefore the most important sustainability target.

Beskrivning av emballagehantering för distribution av varan

Main packaging material is cardboard and low percentage of foil.

7

BYGGSCKEDET

Ställer varan särskilda krav vid lagring? Ja

The requirements are defined in respective operating manual of the product.

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror? Nej

8

BRUKSSKEDET

Finns skötselanvisningar/skötselråd? Ja

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

If the product is fully functional it can be reused.

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? Ja

All parts of the pumps can be recycled: cast iron, stainless steel, aluminum, plastics etc. All products are WEEE relevant products. Due to that they are recycled only with certified disposal companies.

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? Nej

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

See Swedish ordinance (2014:1075) on Producer Responsibility for electrical and electronic products: WEEE 4562

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
575 89 41	2210114	4062679000718
575 89 42	2210113	4062679000701
576 11 02	2120639	4048482235868
576 11 03	2120640	4048482235875
576 11 04	2120641	4048482235882
576 11 05	2120642	4048482235899
576 11 06	2120643	4048482235905
576 11 07	2120644	4048482235912
576 11 08	2120645	4048482235929
576 11 09	2120646	4048482235936
576 11 10	2120647	4048482235943
576 11 11	2120649	4048482235950
576 11 12	2120650	4048482235967
576 11 13	2120651	4048482235974
576 11 14	2120653	4048482235981
576 39 91	2120661	4048482407982
576 39 92	2120660	4048482407975
576 39 93	2120648	4048482407593
576 39 94	2120652	4048482407609
576 39 95	2120654	4048482407913
576 39 96	2120655	4048482407920
576 39 97	2120659	4048482407968
576 39 98	2120658	4048482407951
576 39 99	2120657	4048482407944
576 40 00	2120656	4048482407937
575 89 27	2160585	4048482577913
575 89 28	2120663	4048482274881
575 89 29	2120664	4048482274898
575 89 30	2120665	4048482274904
575 89 31	2120666	4048482407999
575 89 32	2120667	4048482274911
575 89 33	2120668	4048482274928
575 89 34	2120669	4048482408002
575 89 35	2120670	4048482496597
575 89 36	2120671	4048482408019
575 89 37	2163260	4048482617299
575 89 38	2163261	4048482617305
575 89 39	2120672	4048482408026
575 89 40	2120673	4048482408033

Produktdatablad

Prestandadeklaration

Säkerhetsblad

Miljövarudeklaration

Skötselansvisning

Övriga bifogade dokument

[-20200526_wilo_NHB_2019_E.pdf](#)

[-DC_2117840-07_Yonos_MAXO_&_MAXO-D_&_MAXO-Z.pdf](#)