

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

Blandningskärl är en komplett färdigmonterad enhet med pump och armatur som används för att blanda och fylla på glykol i kyl- och värmesystem. Levereras med en behållare i polyeten, med volymgradering, skruv, lock och synlig vätskenivå. Behållaren är tillverkad i ett enda stycke utan skarvar och har därför inga svaga punkter. Den är livsmedelsgodkänd, återvinningsbar, korrosions- och kemikaliebeständig. Själv sugande pump med ett max driftstryck på 6 bar. Pumphus och pumphjul i rostfritt stål. Pumpen är utrustad med termisk motorskyddsbrytare. Brytare finns direkt på pumpen.

Spänning: 230 V.

Effekt: 750 W.

Kapslingsklass: IP44.

Arbetstemperatur: +5 - +35 °C.

Max driftstryck: 4 bar.

Användningsområde: kyl- och värmesystem, max 30 % glykol. Tänk på att brandfarliga vätskor inte får användas tillsammans med en elektrisk pump

Övriga upplysningar**Klassificeringar**

ETIM >	-EC004540 - Blandningskärl
BK04 >	-20003 - Expansionskärl och system
BSAB >	-PXB - PXB - MEDIER I KYLSYSTEM OCH VÄRMEPUMPSSYSTEM
UNSPSC >	

Leverantörsuppgifter

Företagsnamn

Saint Gobain Distribution Sweden AB

Organisationsnummer

5566166970

Adress

Bryggerivägen 9 168 67 Bromma
Stockholm

Hemsida

www.dahl.se

Miljökontaktperson**Namn**

Linnea Halvdansson

Telefon

08-583 595 00

E-post

tkn@dahl.se

2

HÅLLBARHETSARBETE

Företagets certifiering

■ ISO 9001

■ ISO 14001

Policyer och riktlinjer

3

INNEHÅLLSDEKLARATION

Kemisk produkt

Nej

Innehåller produkten elektronik

Ja

Omfattas varan av RoHS-direktivet

Ja

Varans vikt

Vara / Delkomponenter

Koncentrationen har beräknats på komponentnivå

Genomföring - 0,06% - 0,07% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Additiv	<2%			<0,0014%	
Fettsyra	<2%			<0,0014%	
Polyetylenglykol	0,3%	25322-68-3	500-038-2	0,00018 - 0,00021%	
Svavel	0,3%	7704-34-9	231-722-6	0,00018 - 0,00021%	
Stearinsyra	0,4%	57-11-4	200-313-4	0,00024 -	

				0,00028%	
Zinkoxid	0,7%	1314-13-2	215-222-5	0,00042 - 0,00049%	
Vit olja eller White Mineral Oil (Petroleum)	24,9%	8042-47-5	232-455-8	0,01494 - 0,01743%	
Kimrök	35,3%	1333-86-4	215-609-9	0,02118 - 0,02471%	
EPDM synonym Ethylene-ethylidenenorbornene-propylene terpolymer	37,2%	25038-36-2	Saknas	0,02232 - 0,02604%	

Spännrem - 0,33% - 0,43% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Stål	58%	12597-69-2	Saknas	0,1914 - 0,2494%	
Polypropen (PP)	42%	9003-07-0		0,1386 - 0,1806%	

Lim - 0,1% - 0,2% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Lim ospec.	100%			0,1 - 0,2%	

Skruv, mutter - 0,1% - 0,12% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Kolstål	100%	Övrigt, metaller		0,1 - 0,12%	

Koppling - 0,63% - 0,83% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Nickel (metallisk)	0,05%	7440-02-0	231-111-4	0,000315 - 0,000415%	
Polytetrafluoretylen (PTFE) synonym teflon	0,2%	9002-84-0	618-337-2	0,00126 - 0,00166%	
Polyetylen, PE, hög densitet (HDPE), låg densitet (LDPE), linjär lågdensitetspolyeten	0,65%	9002-88-4		0,004095 - 0,005395%	
Rostfritt stål EN 1.4301, 8-10,5%, Bedömning på legeringsnivå	11%	12597-68-1	603-108-1	0,0693 - 0,0913%	
EPDM synonym Ethylene-ethylidenenorbornene-propylene terpolymer	0,1%	25038-36-2	Saknas	0,00063 - 0,00083%	
Mässing CW602N (CuZn36Pb2As) Pb ≤2,8%	88%	Övrigt, metaller		0,5544 - 0,7304%	

Koppling - 0,43% - 0,56% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Nickel	0,05%	7440-02-0	231-111-4	0,000215 - 0,00028%	
Polyethylene - CAS No. 9002-88-4	1%		926-220-5	0,0043 - 0,0056%	
Rostfritt stål, AISI 304, 8-10,5% Ni, Bedömning på	11%	12597-68-1	603-108-1	0,0473 - 0,0616%	

legeringsnivå					
EPDM	0,1%	Övrigt, polymer		0,00043 - 0,00056%	
Mässing CW602N (CuZn36Pb2As) Pb ≤2,8%	88%	Övrigt, metaller		0,3784 - 0,4928%	

Plaströr - 2,45% - 3,72% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Polypropen (PP)	20%	9003-07-0		0,49 - 0,744%	
Benzenepropanoic acid, 3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxy-, 2,2-bis[[3-[3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropoxy]methyl]-1,3-propanediyl ester	0,2%	6683-19-8	229-722-6	0,0049 - 0,00744%	
Pigment (Grå)	0,3%			0,00735 - 0,01116%	
Polyetencopolymer	5%	Övrigt, polymer		0,1225 - 0,186%	
Aluminium 8011 (Blyfri)	14%			0,343 - 0,5208%	
Ethylene-1-octene copolymer	60,5%	26221-73-8	Saknas	1,48225 - 2,2506%	

T-rör och nippel - 1,22% - 1,61% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Mässing CW625N* (CuZn35Pb1.5AlAs) Pb ≤1,6%, As ≤0,15%, Ni ≤ 0,2% (*=4MS B,C)	100%	Övrigt, metaller		1,22 - 1,61%	

Bottenventil - 0,73% - 0,96% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Rostfritt stål EN 1.4300, Bedömning på legeringsnivå (SS 2331, SUS 302, 58A, S30200, AISI 302, DIN: X 12 CrNi 18 8)	2%	Övrigt, metaller		0,0146 - 0,0192%	
Nitril	<1%	9005-98-5		<0,0096%	
Polyamid 6,6, PA66, Nylon 66, Poly[imino(1,6-dioxo-1,6-hexanediyl)imino-1,6-hexanediyl], Adipic acid-hexanediamine polymer SRU	2%	32131-17-2	Saknas	0,0146 - 0,0192%	
Mässing CW617N* (CuZn40Pb2), Pb* ≤2,2% , Ni* ≤ 0,1% (*=4MS B,C)	96%	Övrigt, metaller		0,7008 - 0,9216%	

Backkulventil - 1,91% - 2,52% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Mässing CW614N (CuZn39Pb3), Pb ≤3,5%	5%	Övrigt, metaller		0,0955 - 0,126%	
Aluminium (fast)	10%	7429-90-5	231-072-3	0,191 - 0,252%	
Mässing CW617N	85%	Övrigt, metaller		1,6235 - 2,142%	

(CuZn40Pb2) Pb ≤2,5%					
----------------------	--	--	--	--	--

Kulventil - 2,06% - 2,72% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
2-ethylhexyl 10-ethyl-4-[[2-[(2-ethylhexyl)oxy]-2-oxoethyl]thio]-4-methyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate	<0,1%	57583-34-3	260-828-5	<0,00272%	
2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dimethyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate	<0,1%	57583-35-4	260-829-0	<0,00272%	
n-Paraffiner	<0,1%	64771-72-8	265-233-4	<0,00272%	
Nickel	<0,1%	7440-02-0	231-111-4	<0,00272%	
Kromatering	<0,1%	7440-47-3	231-157-5	<0,00272%	
Grafit	<0,1%	7782-42-5		<0,00272%	
Polytetrafluoretylen (PTFE) synonym teflon	0,5%	9002-84-0	618-337-2	0,0103 - 0,0136%	
Stål, EN 1.0038, olegerat (SS 1311, SS1312, S235JR, 1015, RSt37-2, S235JRG2, RSt 37-2)	7,5%	Övrigt, metaller		0,1545 - 0,204%	
Mässing CW617N* (CuZn40Pb2), Pb* ≤2,2% , Ni* ≤ 0,1% (*=4MS B,C)	92%	Övrigt, metaller		1,8952 - 2,5024%	

Behållare - 29,4% - 44,59% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Carbon Black, pigment	1% - 2%	1333-86-4	215-609-9	0,294 - 0,8918%	
Silikongummi	0,26%	Övrigt, polymer		0,07644 - 0,115934%	
Polyetylen, PE, hög densitet (HDPE), låg densitet (LDPE), linjär lågdensitetspolyeten	97,74% - 98,74%	9002-88-4		28,73556 - 44,028166%	

Elektronik - 44,22% - 58,3% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Pump	100%			44,22 - 58,3%	

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-%:

Namn	CAS-nr	EG-nr	Vikt % i produkt
Bly	7439-92-1	231-100-4	Inget angivet

Utgåva av kandidatförteckningen som har använts
2025-12-23

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
Polytetrafluoretylen (PTFE)	9002-84-0	≤0,015%

Begränsningslistan

Innehåller varan/produkten, eller någon av dess delkomponenter, ämnen som gör att produkten inte uppfyller villkoren i Begränsningslistan (Reach Bilaga XVII)?: Vet ej

POPs-förordningen

Innehåller varan (eller någon av dess delkomponenter) ämnen som finns i POPs-förordningen?: Vet ej

Övrigt

Ämnen är redovisade ned till 0,1% viktprocent enligt iBVDs redovisningskrav. Eventuell avvikelse från redovisningskraven redovisas nedan

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

Ej angivet

6

DISTRIBUTION

Information saknas

7

BYGGSCKEDET

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Nej

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

8

BRUKSSKEDET

Finns skötselanvisningar/skötselråd?

Vet ej

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2017/1369/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?

Ja

Demontera och återmontera

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? Ja

Stål kan återvinnas

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? Ja

Plast kan energiåtervinnas

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 170405

RSK-nummer	Eget Artikel-nr	GTIN
625 09 83		7332508017734
625 09 84		7332508017741
625 09 85		7332508017758

Produktdatablad

Prestandadeklaration

Säkerhetsblad

RoHS-intyg

Miljövarudeklaration

Skötselanvisning

Övriga bifogade dokument
