








Publicerat: 2019-01-25

Premablock+flex-SRx PRx VÅx FBU FKU-65-200-Kyla

Förtillverkad shuntgrupp för kyla i utförande Premablock, funktionskoppel SRx, PRx, VÅx, FBU alt FKU, storlek DN65-200

Version 	1
Leverantör 	Prema AB
BVB ID 	114612
BSAB-kod  Visa 	PSA - Ventiler och shuntgrupper med sammnsatt funktion
BK04  Visa 	20203 VA-armatur, stängventiler 20204 Reglérventiler och armaturer övrigt 20299 Rör och teknisk armatur övrigt
Kemisk produkt	Nej
Användningsområde	Inomhus

Visa 

-
- **Produktfaktablad**
2018-12-03
633.29 kB
-
-

-
- **Produktfaktablad**
2018-12-03
653.04 kB
-
-

-
- **Produktfaktablad**
2018-12-03
669.29 kB
-
-

-
- **Produktfaktablad**
2018-12-03
670.56 kB
-
-

-
- **Produktfaktablad**
2018-12-03
770.24 kB
-
-

-
- **Produktfaktablad**
2018-12-03
766.76 kB
-
-

-
- **Produktfaktablad**
2018-12-03
763.19 kB
-
-

-
- **Byggvarudeklaration**
2018-12-03
218.91 kB
-
-

- Visa information

Komponent

Mängd i komponent

Mängd i produkt

CAS

EG

Legering

H-angivelse

Egenklassificering

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Avstängningsventil DN65 (Hexagonal skriv)	3,2 %			
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,016 %	12597-68-1		
Avstängningsventil DN65 (O-ring)	3,2 %			
EPDM synonym Etylen-propylen-dicyklopentadien polymer	0,00064 %	25034-71-3		
Avstängningsventil DN65 (Spindel)	3,2 %			
Rostfritt stål EN 1.4021, 0%, Bedömning på legeringsnivå	0,28 %	12597-68-1		
Avstängningsventil DN65 (bricka)	3,2 %			
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,02304 %	12597-68-1		
Avstängningsventil DN65 (elastisk ring)	3,2 %			
EPDM synonym Etylen-propylen-dicyklopentadien polymer	0,14912 %	25034-71-3		
Avstängningsventil DN65 (foder)	3,2 %			
EPDM synonym Etylen-propylen-dicyklopentadien polymer	0,06976 %	25034-71-3		
Avstängningsventil DN65 (hus)	3,2 %			
Segjärn	2,4448 %	Övrigt, metaller		
Avstängningsventil DN65 (låsbricka)	3,2 %			

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,00064 %	12597-68-1		
Avstängningsventil DN65 (spjällskiva)	3,2 %			
Rostfritt stål, EN 1.4401, Bedömning på legeringsnivå, 10-13% Ni	0,21376 %	12597-68-1		
Avstängningsventil DN80 (Bricka)	3,6 %			
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,02592 %	12597-68-1		
Avstängningsventil DN80 (Elastisk ring)	3,6 %			
EPDM synonym Etylen-propylen-dicyklopentadien polymer	0,16776 %	25034-71-3		
Avstängningsventil DN80 (Hexagonal skruv)	3,6 %			
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,018 %	12597-68-1		
Avstängningsventil DN80 (Låsbricka)	3,6 %			
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,00072 %	12597-68-1		
Avstängningsventil DN80 (foder)	3,6 %			
EPDM synonym Etylen-propylen-dicyklopentadien polymer	0,07848 %	25034-71-3		
Avstängningsventil DN80 (hus)	3,6 %			
Segjärn	2,7504 %	Övrigt, metaller		
Avstängningsventil DN80 (oring)	3,6 %			
EPDM synonym Etylen-propylen-dicyklopentadien polymer	0,00072 %	25034-71-3		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Avstängningsventil DN80 (spindel)	3,6 %			
Rostfritt stål EN 1.4021, 0%, Bedömning på legeringsnivå	0,315 %	12597-68-1		
Avstängningsventil DN80 (spjällskiva)	3,6 %			
Rostfritt stål, EN 1.4401, Bedömning på legeringsnivå, 10-13% Ni	0,24048 %	12597-68-1		
Avtappningsventil (handtag)	0,3 %			
Varmvalsad bandstål, 1.0038, EN 10025	0,075 %	Övrigt, metaller		
Avtappningsventil (handtagsöverdrag)	0,3 %			
styv PVC, Polyvinylklorid, Ethene, chloro-, homopolymer	0,0015 %	9002-86-2		
Avtappningsventil (hus)	0,3 %			
Mässing CW511L* (CuZn38As), Pb ≤ 0,2%, Ni ≤ 0,3%, As ≤ 0,15% (*=4MS B,C)	0,144 %	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,00029%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Avtappningsventil (kula)	0,3 %			
Mässing CW509L (CuZn40) Pb ≤0,2%	0,069 %	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,00014%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Avtappningsventil (packning)	0,3 %			
Grafit	0,0045 %	Övrigt, mineralbaserat		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Avtappningsventil (sätesring)	0,3 %			
Polytetrafluoretylen (PTFE) synonym teflon	0,006 %	9002-84-0		
Backventil	1 %			
Stål, EN 1.0038, olegerat (SS 1311, SS1312, S235JR, 1015, RSt37-2, S235JRG2, RSt 37-2)	0,95 %	Övrigt, metaller		
nitrile-butadiene rubber, Perbunan, NBR-gummi, Acrylonitrile-butadiene copolymer, 2-Propenenitrile, polymer with 1,3-butadiene	0,05 %	9003-18-3		
Droplåt	0,4 %			
Rostfritt stål EN 1.4305, 8-10% Ni, Potentiell allergirisk	0,4 %	12597-68-1		
Injusteringsventil DN65	8,9 %			
Gråjärn Gjutjärn EN-GJL-250	6,70081 %	Övrigt, metaller		
Mässing CW614N (CuZn39Pb3), Pb ≤3,5%	2,047 %	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,07%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Polybutentereftalat	<0,089 %	Övrigt, polymer		
Polyetylen, PE, hög densitet (HDPE), låg densitet (LDPE), linjär lågdensitetspolyeten	<0,089 %	9002-88-4		
Polyoxymetylen	<0,089 %	66455-31-0		
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,0623 %	12597-68-1		
Polyamide 6	0,0356 %	25038-54-4		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Polytetrafluoretylen (PTFE) synonym teflon	0,02047 %	9002-84-0		
1-Propene, homopolymer, PP, PPH, (Polypropen)	0,00178 %	9003-07-0		
Injusteringsventil DN80	11,3 %			
Gråjärn Gjutjärn EN-GJL-250	8,50777 %	Övrigt, metaller		
Mässing CW614N (CuZn39Pb3), Pb ≤3,5%	2,599 %	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,09%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Polybutentereftalat	<0,113 %	Övrigt, polymer		
Polyetylen, PE, hög densitet (HDPE), låg densitet (LDPE), linjär lågdensitetspolyeten	<0,113 %	9002-88-4		
Polyoxymetylen	<0,113 %	66455-31-0		
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,0791 %	12597-68-1		
Polyamide 6	0,0452 %	25038-54-4		
Polytetrafluoretylen (PTFE) synonym teflon	0,02599 %	9002-84-0		
1-Propene, homopolymer, PP, PPH, (Polypropen)	0,00226 %	9003-07-0		
Isolering	1,4%			
Aluminiumhydroxid	0,375%	21645-51-2		
Alkanes, chloro	<0,375%	61788-76-9		
Benzene, 1,1'-(1,2-ethanediy)bis[2,3,4,5,6-pentabromo-	<0,375%	84852-53-9	SIN	

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
nitrile-butadiene rubber, Perbunan, NBR-gummi, Acrylonitrile-butadiene copolymer , 2-Propenenitrile, polymer with 1,3-butadiene	<0,375%	9003-18-3		
Polyvinylkloridpolyvinylacetatpolymer	0,14%	9003-22-9		
Antimontrioxid	0,0375%	1309-64-4	H351 SIN	
Kolväten ospecificerat	<0,0375%	Övrigt, kemikalier		
poly(oxy-1 2-ethanediyl)	0,0375%	Uppgift saknas		
Polyvinylklorid, PVC, Ethene, chloro-, homopolymer	<0,0375%	9002-86-2		
Sojabönlja	<0,0375%	Övrigt, kemikalier		
Phenol, 2,2'-methylenebis[6-(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-	0,014%	119-47-1		
Stearinsyra	0,014%	57-11-4		
Zinkoxid	0,014%	1314-13-2	H400 H410 Riskminskningsämne	
Kåpa	3,6 %			
Aluminium (fast)	3,6 %	7429-90-5		
Pump	13 %			
Gråjärn Gjutjärn EN-GJL-250	6,0398 %	Övrigt, metaller		
Aluminium (fast)	2,652 %	7429-90-5		
Neodyn magnet	0,884 %	Övrigt		
Metall, ospecificerad	0,88 %	Övrigt, metaller		
Polymer, ospecificerad	0,74%	Övrigt, polymer		
Elektronik	0,442 %	Övrigt, elektronik		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Koppar	0,442 %	7440-50-8		
Polymer	0,442 %	Övrigt, polymer		
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,2951 %	12597-68-1		
Kabel/ledningar ospecificerat innehåll	0,1469 %	Övrigt, elektronik		
Gjutningsmassa	0,0143 %	Övrigt		
Gummi, ospecificerat	0,0143 %	Övrigt, polymer		
Batteri	0,0026 %	Övrigt, elektronik		
Lager carbon	0,0026 %	Övrigt		
Rörkoppel med stativ	50,8 %			
Stål, olegerat EN 1.0345 (P235GH)	50,8 %	Övrigt, metaller		
Styrventil	1,9 %			
Bronze CuSn5Zn5Pb2	1,501 %	Övrigt, metaller		
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	<0,1767 %	12597-68-1		
Gjutjärn	0,1178-0,1615 %	Övrigt, metaller		
Mässing ospecificerad legering 3% Pb antas	<0,1178 %	Övrigt, metaller		
Bly	0,00353%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Smörjmedel	0,0095 %	Övrigt, kemikalier		
Polytetrafluoretylen (PTFE) synonym teflon	0,0076 %	9002-84-0		
Rubber, ethylene-propene	<0,00437 %	61789-00-2		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Termometer	0,2%			
Mässing CW614N (CuZn39Pb3), Pb ≤3,5%	0,1%	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,0035%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Termometerdykrör	0,14 %			
Mässing ospecificerad legering 3% Pb antas	0,14 %	Övrigt, metaller		
Bly	0,0042%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Termometrar	0,2 %			
Övrigt	0,1 %	Övrigt		

Bedömning Totalt Livscykel Innehåll

Produkten omfattas inte av RoHS enligt leverantören
 Produkten innehåller ospecificerat rostfritt stål, anges ej vilken legering som avses antas stålet innehålla 10% nickel. Nickelemissionen från rostfritt stål med ej angiven standard kan inte betraktas som försumbar, och bedömningen utgår från nicklets ämnesegenskaper.

+ Visa bedömning på innehåll

- Underlag motsvarande redovisningskrav för nivå Accepteras finns. För bedömning mot nivå Rekommenderas, krävs korrekt ifyllt "Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter".
- Cancerframkallande kategori 2 (H351): 0,1% - <1% av enskilt ämne/-n
- Reproduktionstoxiska kategori 1A eller 1B (H360): < 0,03% (rek) av enskilt ämne/-n redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
- Spädbarnsskador (H362): 0,03%-0,3% av enskilt ämne/-n
- 🔴 Bly eller blyföreningar: ≥ 0,1% av enskilt ämne
- Allergiframkallande, Hudsensibiliserande (H317): Produkten innehåller rostfritt stål som innehåller Nickel, > 0,1%
- Toxicitet vid upprepad exponering, kategori 1 (H372): Produkten innehåller rostfritt stål som innehåller Nickel, > 0,1%
- Miljöfarligt (H400): ≤ 2,5%, av enskilt ämne/-n, om M=1 (annars halt * M-värde ≤ 2,5 %) redovisas
- Miljöfarligt (H410): ≤ 0,25%, av enskilt ämne/-n, om M=1 (annars halt * M-värde ≤ 0,25%) redovisas
- Särskilt utpekade ämnen och ämnesgrupper: Innehåller bromerade flamskyddsmedel, uppfyller ej krav för rekommenderas

+ Visa bedömning på livscykelkriterier

1. Ingående material och råvaror

- <50 % förnybara råvaror
- Uppgifter saknas om andel återvunnet material

2. Tillverkning av varan

- Uppgifter saknas om emissioner under produktion.
- Uppgifter redovisas delvis om energianvändning, se inskickade dokument.

3. Emballage

- Emballaget kan material eller energi-återvinnas, men system för återanvändning saknas.

5. Avfall och rivning

- Mindre än 70% av produkten är möjlig att återanvända.
- 🟢 Materialåtervinning är möjlig för ≥70 % av varan.
- 🟢 Varan ger inte upphov till farligt avfall vid användning / byggproduktion.
- Uttjänt vara eller del av varan ska hanteras som elektronikavfall.

6. Innemiljö (Enbart relevant för varor för inomhusbruk).

- ? Ej relevant

Andra certifieringar/märkningar:



3.6

Ind 13

GULD (Publik e-bvd eller motsvarande finns)

Ind 14

BSAB-koden omfattas ej av MB, men produkt innehåller utfasningsämnen och ev. riskminskningsämnen vilket motsvarar BRONS.

2.1 / 2.2

Ind 14

BSAB-koden omfattas ej av MB, men produkt har en publik och fullständig bvd3, vilket motsvarar GULD

Ind 15

BSAB-koden omfattas ej av MB, men produkt innehåller/kan innehålla utfasningsämnen enligt KEMI:s definition, vilket motsvarar BRONS



2017 v.1.1

Mat07

Produkt innehåller utfasningsämnen (enligt KEMI:s definition och/eller EDS Cat1/ Cat2)(OBS! Installationsprodukt)

2013 v.2.0

Mat08

BSAB-koden omfattas ej av BREEAM, men produkt innehåller utfasningsämnen