



Publicerat: 2018-12-28

Premablock+flex-SRx PRx FBU-65-200-Värme

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

Version i	1
Leverantör i	Prema AB
BVB ID i	114614
BSAB-kod i Visa v	PSA - Ventiler och shuntgrupper med sammnsatt funktion
BK04 i Visa v	20203 VA-armatur, stängventiler 20204 Reglérventiler och armaturer övrigt 20299 Rör och teknisk armatur övrigt
Kemisk produkt	Nej
Användningsområde	Inomhus

Visa 

Byggvarudeklaration

2018-12-03

209.04 kB

Produktfaktablad

2018-12-03

598.21 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

Innehåll

Förklaring av tabellen 

— 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

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Avstängningsventil DN65 (Hexagonal skriv)	3,1 %			
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,0155 %	12597-68-1		
Avstängningsventil DN65 (O-ring)	3,1 %			
EPDM synonym Etylen-propylen-dicyklopentadien polymer	0,00062 %	25034-71-3		
Avstängningsventil DN65 (Spindel)	3,1 %			
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,27125 %	12597-68-1		
Avstängningsventil DN65 (bricka)	3,1 %			
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,02232 %	12597-68-1		
Avstängningsventil DN65 (elastisk ring)	3,1 %			
EPDM synonym Etylen-propylen-dicyklopentadien polymer	0,14446 %	25034-71-3		
Avstängningsventil DN65 (foder)	3,1 %			
EPDM synonym Etylen-propylen-dicyklopentadien polymer	0,06758 %	25034-71-3		
Avstängningsventil DN65 (hus)	3,1 %			
Segjärn	2,3684 %	Övrigt, metaller		
Avstängningsventil DN65 (låsbricka)	3,1 %			
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,00062 %	12597-68-1		
Avstängningsventil DN65 (spjällskiva)	3,1 %			

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,20708 %	12597-68-1		
Avstängningsventil DN80 (Bricka)	3,5 %			
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,0252 %	12597-68-1		
Avstängningsventil DN80 (Elastisk ring)	3,5 %			
EPDM synonym Etylen-propylen-dicyklopentadien polymer	0,1631 %	25034-71-3		
Avstängningsventil DN80 (Hexagonal skruv)	3,5 %			
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,0175 %	12597-68-1		
Avstängningsventil DN80 (Låsbricka)	3,5 %			
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,0007 %	12597-68-1		
Avstängningsventil DN80 (foder)	3,5 %			
EPDM synonym Etylen-propylen-dicyklopentadien polymer	0,0763 %	25034-71-3		
Avstängningsventil DN80 (hus)	3,5 %			
Segjärn	2,674 %	Övrigt, metaller		
Avstängningsventil DN80 (oring)	3,5 %			
EPDM synonym Etylen-propylen-dicyklopentadien polymer	0,0007 %	25034-71-3		
Avstängningsventil DN80 (spindel)	3,5 %			
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,30625 %	12597-68-1		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Avstängningsventil DN80 (spjällskiva)	3,5 %			
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,2338 %	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		
Avtappningsventil (sätessring)	0,3 %			
Polytetrafluoretylen (PTFE) synonym teflon	0,006 %	9002-84-0		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Backventil	1 %			
Stål, EN 1.0038, olegerat (SS 1311, SS1312, S235JR, 1015, RSt37-2, S235JRG2, RSt 37-2)	0,95 %	Övrigt, metaller		
Klaff Perbunan	0,05 %	9003-18-3		
Injusteringsventil DN65	8,6 %			
Gråjärn Gjutjärn EN-GJL-250	6,47494 %	Övrigt, metaller		
Mässing CW614N (CuZn39Pb3), Pb ≤3,5%	1,978 %	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,07%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Polybutentereftalat	<0,086 %	Övrigt, polymer		
Polyetylen, PE, hög densitet (HDPE), låg densitet (LDPE), linjär lågdensitetspolyeten	<0,086 %	9002-88-4		
Polyoxymetylen	<0,086 %	66455-31-0		
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,05848 %	12597-68-1		
Polyamide 6	0,03182 %	25038-54-4		
Polytetrafluoretylen (PTFE) synonym teflon	0,01978 %	9002-84-0		
1-Propene, homopolymer, PP, PPH, (Polypropen)	0,00172 %	9003-07-0		
Injusteringsventil DN80	11 %			
Gråjärn Gjutjärn EN-GJL-250	8,2819 %	Övrigt, metaller		
Mässing CW614N (CuZn39Pb3), Pb ≤3,5%	2,53 %	Övrigt, metaller		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Bly	≤0,09%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Polybutentereftalat	<0,11 %	Övrigt, polymer		
Polyetylen, PE, hög densitet (HDPE), låg densitet (LDPE), linjär lågdensitetspolyeten	<0,11 %	9002-88-4		
Polyoxymetylen	<0,11 %	66455-31-0		
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,077 %	12597-68-1		
Polyamide 6	0,044 %	25038-54-4		
Polytetrafluoretylen (PTFE) synonym teflon	0,0253 %	9002-84-0		
1-Propene, homopolymer, PP, PPH, (Polypropen)	0,0022 %	9003-07-0		
Isolering	4,8			
Stenull	<4,7904 %	Övrigt, mineralbaserat		
Urea, polymer with formaldehyde and phenol (Bakelit)	<0,192 %	25104-55-6		
Paraffinolja	<0,0192 %	8012-95-1		
Kåpa	3,5%			
Aluminiumlegering, ospecificerad legering (1.5% Pb antas)	3,5 %	Övrigt, metaller	Pb Utfasningsämne	
Bly	0,05%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Pump	12,6 %			
Gråjärn Gjutjärn EN-GJL-250	5,85396 %	Övrigt, metaller		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Aluminiumlegering, ospecificerad legering (1.5% Pb antas)	2,5704 %	Övrigt, metaller	Pb Utfasningsämne	
Bly	0,04%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Metall, ospecificerad	0,8568 %	Övrigt, metaller		
Neodyn magnet	0,8568 %	Övrigt		
Polymer övrigt material	0,7056 %	Övrigt, polymer		
Elektronik	0,4284 %	Övrigt, elektronik		
Koppar	0,4284 %	7440-50-8		
Polymer	0,4284 %	Övrigt, polymer		
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,28602 %	12597-68-1		
Kabel/ledning ospecificerat innehåll	0,14238 %	Övrigt, elektronik		
Gjutningsmassa	0,01386 %	Övrigt		
Gummi, ospecificerat	0,01386 %	Övrigt, polymer		
Batteri	0,00252 %	Övrigt, elektronik		
Lager carbon	0,00252 %	Övrigt		
Rörkoppel med stativ	49,2 %			
Stål, olegerat EN 1.0345 (P235GH)	49,2 %	Övrigt, metaller		
Styrventil	1,9 %			
Bronze CuSn5Zn5Pb2	1,501 %	Övrigt, metaller		
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	<0,1767 %	12597-68-1		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
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		
Termometer				
Aluminiumlegering, ospecificerad legering (1.5% Pb antas)	0,05%	Övrigt, metaller		Pb Utfasningsämne
Bly	0,00075%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Glas	<0,02%	Övrigt, mineralbaserat		
Termometerdykrör				
Mässing ospecificerad legering 3% Pb antas	0,13 %	Övrigt, metaller		
Bly	0,0039%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Termometrar				
Mässing CW614N (CuZn39Pb3), Pb ≤3,5%	0,15 %	Övrigt, metaller		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Bly	≤0,00525%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	

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. Niclemissionen 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): Produkten innehåller rostfritt stål som innehåller Nickel, > 0,1%
- Reproduktionstoxiska kategori 1A eller 1B (H360): 0,03% - 0,3% av enskilt ämne
- Spädbarnsskador (H362): 0,03%-0,3% av enskilt ämne/-n
- 🚫 Bly eller blyföreningar: $\geq 0,1\%$ 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%
- 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 $\geq 70\%$ 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:



5.6

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