







Publicerat: 2019-09-19





# Premablock green SRxX PRxX-20-50





Shuntgrupper med växlare till värme och kylsystem





Version <a href="#">i</a>	2			
Leverantör <a href="#">i</a>	Prema AB			
BVB ID <a href="#">i</a>	116220			
BSAB-kod <a href="#">i</a> <a href="#">Visa</a> <a href="#">v</a>	PSA - Ventiler och shuntgrupper med sammnsatt funktion			
BK04 <a href="#">i</a> <a href="#">Visa</a> <a href="#">v</a>	20203 VA-armatur, stängventiler 20204 Reglérventiler och armaturer övrigt 20299 Rör och teknisk armatur övrigt			
Kemisk produkt	Nej			
Användningsområde	Inomhus			
Artiklar (1 st) <a href="#">Visa</a> <a href="#">v</a>				
Artikelnummer	Artikelnamn	GTIN	EAN	RSK-nummer
Premablock green SRxX PRxX-20-50	Premablock green SRxX PRxX-20-50			





Visa 





- 
-  **Produktfaktablad**
- 2019-07-08
-  501.96 kB
- 

- 
-  **Produktfaktablad**
- 2019-07-08
-  605.15 kB
- 

- 
-  **Produktfaktablad**
- 2019-07-08
-  591.84 kB
- 

- 
-  **Produktfaktablad**
- 2019-07-08
-  593.33 kB
- 

- 
-  **Intyg, RoHS-direktiv**
- 2019-09-09
-  670.33 kB
- 

- 
-  **Byggvarudeklaration**
- 2019-09-09
-  171.09 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
----------------	-----------------	-----	------------------------	--------------------

Avstängningsventil DN25	0,3%			
-------------------------	------	--	--	--

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Mässing CW511L* (CuZn38As), Pb ≤ 0,2%, Ni ≤ 0,3%, As ≤ 0,15% (*=4MS B,C)	0,14%	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,00028%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Kolstål EN 10025-2	0,08%	Övrigt, metaller		
Mässing CW509L (CuZn40) Pb ≤0,2%	0,08%	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,00016%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Övrigt ej klassificerade ämnen, <0,1% styck	<0,006%	Övrigt		
<b>Avstängningsventiler DN40</b>	1,7%			
Mässing CW511L* (CuZn38As), Pb ≤ 0,2%, Ni ≤ 0,3%, As ≤ 0,15% (*=4MS B,C)	0,82%	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,00164%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Varmvalsad bandstål, 1.0038, EN 10025	0,43%	Övrigt, metaller		
Mässing CW509L (CuZn40) Pb ≤0,2%	0,39%	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,00078%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Övrigt ej klassificerade ämnen, <0,1% styck	<0,085%	Övrigt		
<b>Avtappningsventiler</b>	0,7%			

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Mässing CW511L* (CuZn38As), Pb ≤ 0,2%, Ni ≤ 0,3%, As ≤ 0,15% (*=4MS B,C)	0,34%	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,00068%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Varmvalsad bandstål, 1.0038, EN 10025	0,18%	Övrigt, metaller		
Mässing CW509L (CuZn40) Pb ≤0,2%	0,16%	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,00032%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Övrigt ej klassificerade ämnen, <0,1% styck	<0,035%	Övrigt		
<b>Backventil</b>	0,7%			
Mässing CC483K (CuSn12-C), Pb ≤ 0,7%	0,62%	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,00434%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Rostfritt stål EN 1.4404, Ni ≤13%, bedömning på legeringsnivå	0,056%	12597-68-1		
Rostfritt stål EN 1.4571, 10,5-13,5%, bedöms på legeringsnivå	0,02%	12597-68-1		
<b>Dropplåt</b>				
Rostfritt stål EN 1.4305, 8-10% Ni, Potentiell allergisk	0,6%	12597-68-1		
<b>Injusteringsventil DN25</b>	0,9%			

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Mässing CW724R* (CuZn21Si3P) Pb ≤ 0,1% , Ni ≤ 0,2% (*=4MS B,C)	0,82-0,88%	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,00088%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Polyamid (PA)	0,001-0,07%	Övrigt, polymer		
Övrigt ej klassificerade ämnen, <0,1% styck	<0,014%	Övrigt		
Bly	<0,001%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Nickel (metallisk)	0,00014%	7440-02-0	H351 H317 H372 Riskminskningsämne	
<b>Injusteringsventiler DN40</b>				
Mässing CW724R* (CuZn21Si3P) Pb ≤ 0,1% , Ni ≤ 0,2% (*=4MS B,C)	3,00-3,23%	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,00323%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Polyamid (PA)	0,05-0,26%	Övrigt, polymer		
Övrigt ej klassificerad ämnen <0,1% styck	<0,02%	Övrigt		
Bly	<0,003%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Nickel (metallisk)	<0,0005%	7440-02-0	H351 H317 H372 Riskminskningsämne	
<b>Isolering</b>	2,6%			

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Aluminiumhydroxid	0,65-1,3%	21645-51-2		
Alkanes, chloro	0,26-0,65%	61788-76-9		
1,3-Butadiene, 2-chloro-, homopolymer, Polykloropren, Neoprengummi, Chloroprene rubber (CR), Chlorobutadiene polymer	0,26-0,65%	9010-98-4		
Ethene, homopolymer, chlorinated	0,26-0,65%	64754-90-1		
Paraffin synonym Clay Treated Paraffin Wax (Petroleum)	0,065-0,26%	64742-43-4		
Kopparftalocyanin synonym C.I. 74160, C.I. Pigment Blue 15, phthalocyanine blue	0,065-0,26%	147-14-8		
Titanium dioxide	0,065-0,26%	13463-67-7		
<b>Kåpa</b>				
Aluminiumlegering EN AW-5005A, Pb 0%	7,5%	Övrigt, metaller		
<b>Plattvärmväxlare</b>				
Rostfritt stål EN 1.4436, 10,5-13,0% Ni, bedömning på legeringsnivå	6,04-8,81%	12597-68-1		
Koppar	0,89-1,39%	7440-50-8		
Stål (galvaniserat)	0-0,69%	Övrigt, metaller		
<b>Pump</b>				
Gråjärn enl. SS EN 1561:GJL-150 (C 3,4-3,7%, Si 2,1-2,6%, Mn 0,5-0,8%, P max 0,2%, S 0,06-1,15% och resten Fe)	9,43%	Övrigt, metaller		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Aluminiumlegering, ospecificerad legering (1.5% Pb antas)	2,90%	Övrigt, metaller	Pb Utfasningsämne	
Bly	0,04%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Övrigt ej klassificerade ämnen, <0,1% styck	<2%	Övrigt		
Glasfiberförstärkt polykarbonat	0,88%	Övrigt, polymer		
Rostfritt stål EN 1.4404, Ni ≤13%, bedömning på legeringsnivå	0,88%	12597-68-1		
PCB (elektronik)	0,79%	Övrigt, elektronik		
Koppar	0,56%	7440-50-8		
Övrigt, MQEP-82	0,22%	Övrigt		
Expanderande polypropen (EPP)	0,18%	Övrigt, polymer		
Elektronik	0,055%	Övrigt, elektronik		
Kabel/ledning ospecificerat innehåll	0,04%	Övrigt, elektronik		
Display	0,009%	Övrigt, elektronik		
Mässing CW607N (CuZn38Pb1), Pb ≤1,6%	0,007%	Övrigt, metaller	Pb Utfasningsämne	
Bly	≤0,00011%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Batteri	0,0016%	Övrigt, elektronik		
<b>Rörkoppel med stativ</b>				
Stål, olegerat EN 1.0345 (P235GH)	44,9%	Övrigt, metaller		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
<b>Styrventil DN15</b>				
	3,9%			
Gråjärn Gjutjärn EN-GJL-250	2,59%	Övrigt, metaller		
Stål, EN 1.0038, olegerat (SS 1311, SS1312, S235JR, 1015, RSt37-2, S235JRG2, RSt 37-2)	0,97%	Övrigt, metaller		
Stål, ospecificerat	0,20%	Övrigt, metaller		
Övrigt ej klassificerade ämnen, <0,1% styck	<0,2%	Övrigt		
Mässing CW614N (CuZn39Pb3), Pb ≤3,5%	0,08%	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,0028%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
<b>Styrventil DN25</b>				
	5,8%			
Gråjärn Gjutjärn EN-GJL-250	3,86%	Övrigt, metaller		
Stål, EN 1.0038, olegerat (SS 1311, SS1312, S235JR, 1015, RSt37-2, S235JRG2, RSt 37-2)	1,45%	Övrigt, metaller		
Stål, ospecificerat	0,30%	Övrigt, metaller		
Övrigt ej klassificerade ämnen, <0,1% styck	<0,3%	Övrigt		
Mässing CW614N* (CuZn39Pb3), Pb ≤ 3,5%, Ni*≤ 0,2% (*=4MS C)	0,12%	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,0042 %	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
<b>Termometerdykrör</b>				
Rostfritt stål, AISI 304, 8-10,5% Ni, Bedömning på legeringsnivå	0,4%	12597-68-1		



Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
<b>Termometrar</b>	0,4%			
Mässing CW614N (CuZn39Pb3), Pb ≤3,5%	0,21%	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,00735%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Aluminiumlegering, ospecificerad legering (1.5% Pb antas)	0,13%	Övrigt, metaller	Pb Utfasningsämne	
Bly	0,00195%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Glas	0,06%	Övrigt, mineralbaserat		
Övrigt ej klassificerade ämnen, <0,1% styck	<0,01%	Övrigt		

## Bedömning Totalt Livscykel Innehåll

Produkten innehåller aluminiumlegering men uppgifter saknas om vilken legering som avses. För ospecificerad aluminiumlegering antas ett blyinnehåll på 1,5%.

## + Visa bedömning på innehåll

- Underlag motsvarande redovisningskrav för nivå Accepteras finns. För bedömning mot nivå Rekommenderas, krävs korrekt ifyllt "Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter".
- Dokumentation om CE-märkning eller EU-försäkran om överensstämmelse finns
- 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: 0,01% - 0,1% av enskilt ämne
- Allergiframkallande, Hudsensibiliserande (H317): Produkten innehåller rostfritt stål som innehåller Nickel, > 0,1%
- Toxicitet vid upprepade exponering, kategori 1 (H372): Produkten innehåller rostfritt stål som innehåller Nickel, > 0,1%
- Särskilt utpekade ämnen och ämnesgrupper: Innehåller arsenik eller arsenikföreningar, uppfyller ej krav för rekommenderas

## + Visa bedömning på livscykelkriterier

### 1. Ingående material och råvaror

- <50 % förnybara råvaror
- Återvunnet material <50 %

### 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

- ✔ Återanvändning är möjlig för  $\geq 70$  % av varan.
- ✔ 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:



3.3

**Ind 13**

GULD (Publik e-bvd eller motsvarande finns)

**Ind 14**

BSAB-koden omfattas ej av MB, men produkt innehåller ej utfasnings- eller riskminskningsämnen, vilket motsvarar GULD. OBS! Inget hänsyn till emissioner!

**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. Produkt innehåller inte utfasningsämnen enligt KEMI:s definition över klassificeringsgränser vilket motsvarar GULD.



**2017 v.1.1**

**Mat07**

Produkt innehåller inte utfasningsämnen (enligt KEMI:s definition samt EDS Cat1/ Cat2) över klassificeringsgränser(2p.)-  
Installationsprodukt

**2013 v.2.0**

**Mat08**

BSAB-koden omfattas ej av BREEAM, men produkt innehåller inte utfasningsämnen över klassificeringsgränser.