







Publicerat: 2019-09-19





Premablock green-SRxX PRxX-65-150





Shuntgrupper med växlare till värme och kylsystem





Version i	2			
Leverantör i	Prema AB			
BVB ID i	116191			
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			
Artiklar (1 st) Visa v				
Artikelnummer	Artikelnamn	GTIN	EAN	RSK-nummer
Premablock green-SRxX PRxX-65-150	Premablock green-SRxX PRxX-65-150			





Visa 





- 
-  **Produktfaktablad**
- 2019-02-05
-  605.15 kB
- 

- 
-  **Produktfaktablad**
- 2019-02-05
-  501.96 kB
- 


- 
-  **Produktfaktablad**
- 2019-02-05
-  593.33 kB
- 

- 
-  **Produktfaktablad**
- 2019-02-05
-  591.84 kB
- 

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

- 
-  **Byggvarudeklaration**
- 2019-09-09
-  172.02 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 DN65	1,4%			
-------------------------	------	--	--	--

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Segjärn	1,1%	Övrigt, metaller		
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,2%	12597-68-1		
EPDM	0,1%	Övrigt, polymer		
Övrigt ej klassificerade ämnen <0,1% styck	<0,1%	Övrigt		
Avstängningsventiler DN80	4%			
Segjärn	3,1%	Övrigt, metaller		
Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,7%	12597-68-1		
EPDM	0,3%	Övrigt, polymer		
Övrigt ej klassificerade ämnen <0,1% styck	<0,1%	Övrigt		
Avtappningsventiler	0,2%			
Mässing CW511L* (CuZn38As), Pb ≤ 0,2%, Ni ≤ 0,3%, As ≤ 0,15% (*=4MS B,C)	0,1%	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,0002%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Övrigt ej klassificerade ämnen, <0,1% styck	0,08%	Övrigt		
Mässing CW509L (CuZn40) Pb ≤0,2%	0,046%	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,00009%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Polyvinylklorid, PVC, Ethene, chloro-, homopolymer	0,002%	9002-86-2		
Backventil	0,4%			

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Galvaniserad stål	0,38%	Övrigt, metaller		
nitrile-butadiene rubber, Perbunan, NBR-gummi, Acrylonitrile-butadiene copolymer , 2-Propenenitrile, polymer with 1,3-butadiene	0,02%	9003-18-3		
Droplåt	0,2%			
Rostfritt stål EN 1.4305, 8-10% Ni, Potentiell allergirisk	0,2%	12597-68-1		
Injusteringsventil DN65	3,8%			
Gråjärn GG25	2,93%	Övrigt, metaller		
Ämnesspecificerad mässinglegering (Pb 2%)	0,72%	Övrigt, metaller		
Bly	0,01%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Kromstål, ospecificerat	0,076%	Övrigt, metaller		
1-Propene, polymer with ethene synonym Eten-propen sampolymer	<0,038%	9010-79-1		
Glasfiber	<0,038%	65997-17-3		
Polyamid 6,6, PA66, Nylon 66, Poly[imino(1,6-dioxo-1,6-hexanediy)]imino-1,6-hexanediy], Adipic acid-hexanediamine polymer SRU	0,038%	32131-17-2		
Polyamides	0,038%	63428-83-1		
Pulverlack	<0,038%	Övrigt, polymer		
Injusteringsventiler DN80	9,7%			
Gråjärn GG25	7,47%	Övrigt, metaller		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Ämnesspecificerad mässinglegering (Pb 2%)	1,84%	Övrigt, metaller		
Bly	0,04%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Kromstål, ospecificerat	0,19%	Övrigt, metaller		
Polyamid 6,6, PA66, Nylon 66, Poly[imino(1,6-dioxo-1,6-hexanediy)]imino-1,6-hexanediy], Adipic acid-hexanediamine polymer SRU	0,1%	32131-17-2		
Polyamides	0,1%	63428-83-1		
1-Propene, polymer with ethene synonym Eten-propen sampolymer	<0,097%	9010-79-1		
Glasfiber	<0,097%	65997-17-3		
Pulverlack	<0,097%	Övrigt, polymer		
Isolering	0,7%			
Aluminiumhydroxid	<0,35%	21645-51-2		
Alkanes, chloro	<0,18%	61788-76-9		
1,3-Butadiene, 2-chloro-, homopolymer, Polykloropren, Neoprengummi, Chloroprene rubber (CR), Chlorobutadiene polymer	<0,18%	9010-98-4		
Ethene, homopolymer, chlorinated	<0,18%	64754-90-1		
Paraffin synonym Clay Treated Paraffin Wax (Petroleum)	<0,07%	64742-43-4		
Kopparftalocyanin synonym C.I. 74160, C.I. Pigment Blue 15, phthalocyanine blue	<0,07%	147-14-8		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Titanium dioxide	<0,07%	13463-67-7		
Kåpa				
Aluminiumlegering EN AW-5005A, Pb 0%	3,4%	Övrigt, metaller		
Plattvärmväxlare				
	11,2%			
Rostfritt stål EN 1.4436, 10,5-13,0% Ni, bedömning på legeringsnivå	6,83-9,97%	12597-68-1		
Koppar	1,0-1,57%	7440-50-8		
Stål (galvaniserat)	0-0,78%	Övrigt, metaller		
Pump				
	5,6%			
Gråjärn Gjutjärn EN-GJL-250	3,24%	Övrigt, metaller		
Aluminiumlegering, ospecificerad legering (1.5% Pb antas)	1,00%	Övrigt, metaller	Pb Utfasningsämne	
Bly	0,02%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Glasfiberförstärkt polykarbonat	0,30%	Övrigt, polymer		
Rostfritt stål EN 1.4404, Ni ≤13%, bedömning på legeringsnivå	0,30%	12597-68-1		
PCB (elektronik)	0,27%	Övrigt, elektronik		
Övrigt ej klassificerade ämnen, <0,1% styck	<0,2%	Övrigt		
Koppar	0,19%	7440-50-8		
Övrigt, MQEP-82	0,077%	Övrigt		
Expanderande polypropen	0,062%	Övrigt, polymer		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Aluminiumoxid (Al2O3)	0,016%	90669-62-8		
Kabel/ledning ospecificerat innehåll	0,016%	Övrigt, elektronik		
EPDM	0,008%	Övrigt, polymer		
Batteri	0,006%	Övrigt, elektronik		
Display	0,003%	Övrigt, elektronik		
Rörkoppel med stativ				
Stål, olegerat EN 1.0345 (P235GH)	50,3%	Övrigt, metaller		
Styrventil DN50				
	3,7%			
Gråjärn Gjutjärn EN-GJL-250	2,46%	Övrigt, metaller		
Stål, EN 1.0038, olegerat (SS 1311, SS1312, S235JR, 1015, RSt37-2, S235JRG2, RSt 37-2)	0,92%	Övrigt, metaller		
Stål, ospecificerat	0,19%	Övrigt, metaller		
Övrigt ej klassificerade ämnen, <0,1% styck	<0,1%	Övrigt		
Mässing ospecificerad legering 3% Pb antas	0,08%	Övrigt, metaller		
Bly	0,0024%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Styrventil DN65				
	5,2%			
Gråjärn Gjutjärn EN-GJL-250	3,46%	Övrigt, metaller		
Stål, EN 1.0038, olegerat (SS 1311, SS1312, S235JR, 1015, RSt37-2, S235JRG2, RSt 37-2)	1,30%	Övrigt, metaller		
Stål, ospecificerat	0,27%	Övrigt, metaller		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Mässing ospecificerad legering 3% Pb antas	0,11%	Övrigt, metaller		
Bly	0,0033%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Övrigt ej klassificerade ämnen, <0,1% styck	<0,1%	Övrigt		
Termometer				
Övrigt ej klassificerade ämnen, <0,1% styck	<0,01	Övrigt		
Termometerdykrör				
Rostfritt stål, AISI 304, 8-10,5% Ni, Bedömning på legeringsnivå	0,1%	12597-68-1		
Termometrar				
Övrigt ej klassificerade ämnen, <0,1% styck	<0,1%	Övrigt		
Mässing CW614N (CuZn39Pb3), Pb ≤3,5%	0,052%	Övrigt, metaller		
Bly	≤0,00182%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	
Aluminiumlegering, ospecificerad legering (1.5% Pb antas)	0,032%	Övrigt, metaller	Pb Utfasningsämne	
Bly	0,00048%	7439-92-1	H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.) SIN	

Bedömning Totalt Livscykel Innehåll

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.

Produkten innehåller mässing men uppgifter saknas om vilken legering som avses. För ospecificerad mässing antas ett blyinnehåll på 3%.

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

- 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:



3.3

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!

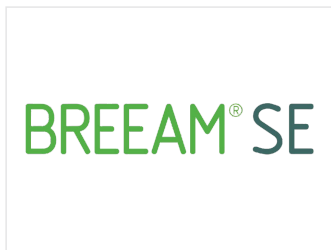
2.1 / 2.2

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.