

Produkt



Brandgasventilator FVEL, FVEL-CE

Publicerad 2019-11-21

Anledning till ny version: Uppdaterad med anledning av kriterieändringar, Reviderad 2024-09-02.

Evakuering av brand och rökgaser.

BVB ID	57409	Typ av produkt	Vara
BSAB-kod(er)	Q - Apparater, kanaler, don m m i luftbehandlingssystem	Användningsområde	Utomhus
BK04-kod(er)	07003 Brandsäkerhet, 21099 Ventilation övrigt	Leverantör	Firevent AB



Totalt
Accepteras



Innehåll
Accepteras



Livscykel
Accepteras



BREEAM® SE

Produktdata

Innehållsredovisning



Produkten omfattar följande listningar:

Pb, Utfasningsämne, Kandidatämne (Repr.), SIN, Begränsningslistan (REACH XVII), Riskminskningsämne, Kandidatämne (EDC-env.), Kandidatämne (EDC-human), EDC-SIN, *M-faktor, Kandidatämne (Carc.), Kandidatämne (STOT-RE), Cd

Innehållsredovisning

	Komponent/ Ämne	Mängd i kompone	Mängd i produkt	CAS	EG	Legering	H- angivelse / Listningar	Egenklassii
∨	Mekanism och fallskydd	-	-	-	-	-	-	-
	Galvaniser plåt, DX511 275	43%	43%	Övrig t, metal ler	-	-	-	-
∨	Sarg och lockplåt	-	-	-	-	-	-	-
	Aluzink	19,8 %	19,8 %	Övrig t, metal ler	-	-	-	-
∨	Sargstomme	-	-	-	-	-	-	-
	Plywood	17%	17%	Övrig t	-	-	-	-
∨	Sargstomme, Lockkram	-	-	-	-	-	-	-
	Trä	11,4 %	11,4 %	Övrig t, natur mate rial	-	-	-	-
∨	Lanternin	-	-	-	-	-	-	-

Polykarbor PC	5,2%	5,2%	2503 7-45- 0	Sakn as	-	-	-
------------------	------	------	--------------------	------------	---	---	---

H317
1
H318
H335
H360
H400
(M =
1)
H410
(M =
10)
***M-
fakto
r
EDC-
SIN
Kand
idatä
mne
(EDC-
env.)
Kand
idatä
mne
(EDC-
hum
an)
Kand
idatä
mne
(Rep
r.)
Risk
mins
knin
gsäm
ne
SIN
Utfä
snin
gsäm
ne**

Bisphenol A	<0,00 5%	<0,00 5%	80- 05-7	201- 245-8	-	-	-
----------------	-------------	-------------	-------------	---------------	---	---	---

▼ **Sargisolering** - - - - - - - -

Mineralull	3,5%	3,5%	Övrig t, mine ralba serat	-	-	-	-
------------	------	------	---------------------------------------	---	---	---	---



Smältbleck

-

-

-

-

-

-

-

Mässing ospecificer legering 3% Pb antas	0,177 %	0,177 %	Övrig t, metal ler	-	-	-	-
Bly	-	0,005 31%	7439- 92-1	231- 100-4	-	H360 FD H362 Begr änsn ingsli stan (REA CH XVII) Kand idatä mne (Rep r.) Pb SIN Utfä snin gsäm ne	-
Roses legering, vismut	0,001 7%	0,001 7%	7440- 69-9	231- 177-4	-	-	-
Roses legering, bly	0,000 8%	0,000 8%	7439- 92-1	231- 100-4	-	H360 FD H362 Begr änsn ingsli stan (REA CH XVII) Kand idatä mne (Rep r.) Pb SIN Utfä snin gsäm ne	-

						H250	
						H330	
						H341	
						H350	
						H361	
						H372	
						H400	
						H410	
						Cd	
						Kand	
						idatä	
						mne	
						(Carc	
						.)	
						Kand	
						idatä	
						mne	
						(STO	
						T-RE)	
						Risk	
						mins	
						knin	
						gsäm	
						ne	
						SIN	
						Utfä	
						snin	
						gsäm	
						ne	
	Roses	0,000	0,000	7440-	231-		
	legering,	4%	4%	43-9	152-8	-	-
	kadmium						
	Roses	0,000	0,000	7440-	231-		
	legering,	4%	4%	31-5	141-8	-	-
	tenn						
▼	Tättningslist	-	-	-	-	-	-
	EPDM sync			2503			
	Ethylene-	0,1%	0,1%	8-36-	Sakn	-	-
	ethylidene			2	as		
	propylene						

Bedömning



Totalt

Accepteras

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

Bifogade certifikat för hållbart skogsbruk saknar koppling till produkten och har ej tagits med i bedömningen.



Innehåll

Accepteras

0. Innehållsdeklaration



Underlag motsvarande redovisningskrav för nivå Accepteras finns. För bedömning mot nivå Rekommenderas, krävs korrekt ifyllt "Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter".



Allergiframkallande, Hudsensibiliserande kategori 1 eller 1B (H317): $\leq 0,1\%$ (rek) av enskilt ämne/n redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas



Akuttoxicitet (H300, H310, H330, H301, H311 eller H331): Ämne redovisas i halt som uppfyller gränsen för rekommenderas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas



Mutagena kategori 2 (H341): $< 0,1\%$ (rek) av enstaka ämne/n redovisas men Producentintyg om ämnesinnehåll och halter saknas



Cancerframkallande kategori 1A eller 1B (H350): $\leq 0,01\%$ (rek) av enskilt ämne/n redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas



Reproduktionstoxiska kategori 1A eller 1B (H360): $< 0,03\%$ (rek) av enskilt ämne/-n redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas



Reproduktionstoxiska kategori 2 (H361): $< 0,3\%$ (rek) av enskilt ämne/-n redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas



Spädbarnsskador (H362): $< 0,03\%$ (rek) av enstaka ämne/n redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas



Toxicitet vid upprepad exponering, kategori 1 (H372): $\leq 0,1\%$ av enskilt ämne/-n redovisas, men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas



Miljöfarligt (H400): $\leq 2,5\%$, av ämne/-n, om $M=1$ (annars halt * M-faktor $\leq 2,5\%$) redovisas



Miljöfarligt (H410): $\leq 0,25\%$, av ämne/-n, om $M=1$ (annars halt * M-faktor $\leq 0,25\%$) redovisas



Hormonstörande ämnen enligt SIN-listan eller kandidatförteckningen: $\leq 0,01\%$ (rek) av enskilt ämne/-n redovisas men Leverantörsintyg mot nivå Rekommenderas saknas



Kadmium eller kadmiumföreningar: $< 0,001\%$ (rek) av enskilt ämne redovisas



Bly eller blyföreningar: $0,01\% - 0,1\%$ av enskilt ämne



Livscykel

Accepteras

1. Ingående material och råvaror



<50 % förnybara råvaror



Produkten innehåller inget återvunnet material



Vara av träslag från skogsbruk där hållbarhetsinformation saknas

2. Tillverkning av varan



Uppgifter saknas om emissioner under produktion.



Uppgifter saknas om energianvändning.

3. Emballage



Uppgifter saknas eller redovisas delvis om emballage. För mer information se inskickade dokument.

4. Bruksskedet



Produkt för utomhusbruk. Viss urlakning av oönskade ämnen kan ske men förväntas vara begränsad p.g.a begränsad kontaktyta med vatten. Ex stolpar, räcken och galler m.m.

5. Avfall och rivning



Mindre än 70% av produkten är möjlig att återanvända.



Material och Energiåtervinning är möjlig för ≥ 70 % av varan.



Varan ger inte upphov till farligt avfall vid användning / byggproduktion.



Uttjänt vara klassas inte som farligt avfall vid rivning / demontering.

Emissioner - Taxonomin



Bedömning av ev. emissioner ej relevant för produktgrupp (förvaltningsvara, endast utomhusbruk, etc).
