

Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: Svebab	Namn: Svenska Brandslangsfabriken AB
Namn: Brandpostventil VE365-0163	Miljöledningssystem: -
Beskrivning: VE3650163. Brandpostventil med inlopp 2 ½ " invändig gänga, utlopp 1x63 koppling -	EMAS-registrering: -
Artikelnr: RSK 421 92 49	ISO 14001 certifiering: -
BSAB-kod: PVD.1 - Brandposter och brandpostventiler	REPA-registret: Ja
BK04: 20714 - Brandutrustning	

Sammanfattning

Förutsättningar:	Ofullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig
Bedömning:	C-
Bedömningsförklaring:	C-: som mest 3,73024 % av produkten består av bly som kan skada ammande spädbarn (för B måste halten vara mindre än 0,1 %). C-: Produkten innehåller som mest 3,73024 % bly och/eller blyföreningar (bly) (för B måste halten vara mindre än 0,1 %).
Anmärkning:	Ofullständig dokumentation på grund av att default/worst-case har använts till kolstål och plaster/gummi.


	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
Utfasningsämnen:	Ja (U)	Ja U
Prioriterade riskminskningsämnen:	Ja (R)	Ja R
PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Potentiella PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 1:	Ja (H1)	Ja H1
Hormonstörande ämnen kategori 2:	-	-
Miljöfarliga ämnen:	Ja (Y)	Ja Y
Hälssofarliga ämnen:	Ja (E)	-

Hälssofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet: Förnyelsebara råvaror:

Annan miljömärkning: Nanopartiklar: n Nej

Energiklass:

Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
Internt dokument *1	2023-12-07	2023-12-07	Manuellt
 SundaHus-deklaration	2023-09-29	2023-12-07	Manuellt

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
EPDM-gummi "Worst Case"-ämne		0,32 %	
basolja, naften/paraffin	64741-97-5	0,064 %	
kalciomoxid	1305-78-8	0,0096 %	H302, H314, H315, H318, H335
Di (morfolin-4-yl) disulfid	R 103-34-4	0,0032 %	H317, H335, H411
Disulfiram tetraetyltiuramdisulfid	R 97-77-8	0,0032 %	H302, H317, H373, H400, H410
EPDM-polymer	25034-71-3	0,112 %	
(dicyklopentadien)	77-73-6		H225, H302, H315, H319, H332, H335, H411

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
(etylen)	74-85-1		H220, H336
(propen)	115-07-1		H220
kimrök, svart	1333-86-4	0,1344 %	
MBT "Worst Case"-ämne	R 149-30-4	0,00064 %	H317, H400, H410
stearinsyra	57-11-4	<0,00256 %	
(svavel)	7704-34-9	0,00064 %	H315
TMTD	R H1 137-26-8	0,00064 %	H302, H315, H317, H319, H332, H373, H400, H410
zinkoxid	R § 1314-13-2	0,0096 %	H400, H410
(epoxipolyester pulverlack) "Worst Case"-ämne		0,06 %	
(2-metylimidazol)	693-98-1	<0,0012 %	H314, H335
akrylbaserad flytmedel "Worst Case"-ämne		<0,0012 %	
(2-etoxyetylakrylat)	106-74-1	<0,0003 %	H302, H315, H319, H335
(etylmetakrylat)	R 97-63-2	<0,0006 %	H225, H315, H317, H319, H335
(polydimetylsiloxan)			
(kisel)	7440-21-3		
(metylklorid)	R 74-87-3		H220, H351, H373
bariumsulfat	13462-86-7	0,018 %	
bensoin	119-53-9	0,0036 %	
(epoxiharts)	R	0,024 %	H315, H317, H319, H411
(Bisfenol A)	U 80-05-7	0,0168 %	H317, H318, H335, H360F, H400, H410
(epiklorhydrin)	U H1 106-89-8	0,0072 %	H226, H301, H311, H314, H317, H331, H350
pigment (metalloxid)		0,018 %	
polyesterharts "Worst Case"-ämne	64386-67-0		
(dicyklopentadien)	77-73-6		H225, H302, H315, H319, H332, H335, H411
(dietylenglykol)	111-46-6		H302
(maleinsyreanhydrid)	U 108-31-6		H302, H314, H317a, H318, H334, H372
Trifenylfosfit	R 101-02-0	<0,0006 %	H315, H319, H400, H410
Kolstål - ospecificerat "Worst Case"-ämne		2,55 %	
aluminium	7429-90-5	0,0011475 %	
bor	7440-42-8	0,00003825 %	H302
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,001224 %	H228, H412
järn	7439-89-6		
kisel	7440-21-3	0,01275 %	
kol	7440-44-0	0,011475 %	
krom	7440-47-3	0,0204 %	
mangan	7439-96-5	0,03774 %	
molybden	7439-98-7	0,028815 %	
(svavel)	7704-34-9	0,001479 %	H315
Mässing CW625N, CuZn35Pb1.5AlAs		46,69 %	

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
aluminium	7429-90-5	0,32683 %	
(arsenik)	R 7440-38-2	0,070035 %	H301, H331, H400, H410
bly	U 7439-92-1	0,74704 %	H360FD, H362
järn	7439-89-6	0,14007 %	
Koppar	S 7440-50-8	29,8816 %	
mangan	7439-96-5	0,04669 %	
(nickel)	R S 7440-02-0	0,14007 %	H317, H351, H372, H412
tenn	7440-31-5	0,14007 %	
zink	S 7440-66-6	15,197595 %	
mässing, CC491K		49,72 %	
(antimon)	7440-36-0	0,1243 %	
bly	U 7439-92-1	2,9832 %	H360FD, H362
järn	7439-89-6	0,14916 %	
Koppar	S 7440-50-8	43,2564 %	
nickel	R S 7440-02-0	0,9944 %	H317, H351, H372, H412
(svavel)	7704-34-9	0,04972 %	H315
tenn	7440-31-5	2,9832 %	
zink	S 7440-66-6	2,9832 %	
NBR-gummi "Worst Case"-ämne		0,64 %	
6PPD, N- (1,3-dimetylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin	R 793-24-8	<0,0128 %	R43, R50/53
akrylnitril-butadien copolymer "Worst Case"-ämne	9003-18-3	<0,256 %	
(akrylnitril)	U S 107-13-1	<0,1024 %	H225, H301, H311, H315, H317, H318, H331, H335, H350, H411
(butadien)	U S 106-99-0	<0,21248 %	H220, H340, H350
aluminium trihydroxid	21645-51-2	<0,2304 %	
karbonsvart	1333-86-4	<0,064 %	
CBS "Worst Case"-ämne	R 95-33-0	<0,0064 %	H317, H400, H410
epoxiderad sojabönsolja	8013-07-8	<0,128 %	
(svavel)	7704-34-9	<0,0064 %	H315
talk	14807-96-6	<0,1088 %	
TMQ (2,2,4-trimetyl-1,2-dihydrokinolin) polymeriserad "Worst Case"-ämne	26780-96-1	<0,0064 %	H412
TMTD	R H1 137-26-8	<0,0064 %	H302, H315, H317, H319, H332, H373, H400, H410
ZnO	R S 1314-13-2	<0,0192 %	H400, H410

Emissioner

Uppfyller E0:

Uppfyller E1:

Uppfyller M1:

Uppfyller M2:

Uppfyller CARB1:

Uppfyller CARB2:

Emissioner

EMICODE:

Energiåtgång	Restprodukter / Avfall	
Råvaror:	Vid byggnation	Vid rivning
Tillverkning:	Återanvändning:	100 %
Totalt:	Materialåtervinning:	98,96 %
	Energiutvinning:	
	Deponering:	
	Avfallsslag:	17 04 01
	Farligt avfall:	-

Andel återvunnet material	Livslängd
Pre-consumer:	Livslängd: 25- år
Post-consumer:	

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

Distribution av färdig vara

Retursystem:	Nej
Flergångsemballage:	Nej
Återtagande av emballage:	Nej
Ansluten till producentansvar:	Ja
Annan information:	Ansluten till FTI

Byggskedet

Krav vid lagring:	Nej
Krav på omgivande byggvaror:	Nej

Bruksskedet

Krav på insatsvaror:	Nej
Energitillförsel:	Nej

Rivning

Demonterbar:	Nej
Särskilda åtgärder:	Nej

Innemiljö

Kritiskt fukttillstånd: Nej

Övrigt




Bedömd: 2023-12-21 av Anton Lundström

Reviderad:

SHMD-nummer: SHMD-742LTL1SLY

Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.7

Förklaringar

(U)	Vid tillverkningen har det använts minst ett utfasningsämne.
U	Innehåller minst ett utfasningsämne. / Ämnet uppfyller kriterierna för ett utfasningsämne enligt PRIO.
(R)	Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne.
R	Innehåller minst ett prioriterat riskminskningsämne. / Ämnet uppfyller kriterierna för ett prioriterat riskminskningsämne enligt PRIO.
(H)	Vid tillverkningen har det använts minst ett ämne som finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 1, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt i minst en djurart (inklusive människa).
H1	Innehåller minst ett ämne som finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 1, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt i minst en djurart (inklusive människa). / Ämnet finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 1, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt i minst en djurart (inklusive människa).
	Hälsofarliga ämnen i tillverkningsskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
n	Innehåller inte nanopartiklar.
	Innehåller minst ett miljöfarligt ämne.
	Vid tillverkningen har det använts minst ett miljöfarligt ämne.
"Worst Case"-ämne	Ett "worst case"-ämne är ett ämne vi använder när den information vi fått från en leverantör/distributör endast anger en grupp av ämnen. I dessa fall anger vi egenskaperna för det "värsta" ämnet i ämnesgruppen eftersom det är möjligt att det rör sig om det ämnet. Vi påstår alltså inte att ämnet i den aktuella produkten verkligen har dessa egenskaper men eftersom vi inte har fått mer information måste vi utgå från "worst case".
(ämnesnamn)	Ett ämnesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
*1	Leverantören/distributören tillåter inte att vi visar detta dokument.
17 04 01	Koppar, brons, mässing
H220	Extremt brandfarlig gas.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H228	Brandfarligt fast ämne.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H317a	Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kategori 1A
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.

Förklaringar

H332	Skadligt vid inandning.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H340	Kan orsaka genetiska defekter.
H350	Kan orsaka cancer.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H360F	Kan skada fertiliteten
H360FD	Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
H362	Kan skada spädbarn som ammas.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön