

Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: Svebab	Namn: Svenska Brandslangsfabriken AB
Namn: Enhetsstrålrör ERGO med koppling 32	Miljöledningssystem: -
Beskrivning: Enhetsstrålrör ERGO med 32 koppling. Munstycke för 5, 7 och 10 mm stråle -	EMAS-registrering: -
Artikelnr: EAN 7 350149 380857 RSK 422 70 40 ST510-0032	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 0,137432 % av produkten består av bly som kan skada ammande spädbarn (för B måste halten vara mindre än 0,1 %). C-: Produkten innehåller som mest 0,137432 % bly och/eller blyföreningar (bly) (för B måste halten vara mindre än 0,1 %).
Anmärkning:	Ofullständig dokumentation då default/worst-case använts för gummi, plast och ytbehandling.

	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 (H)	Ja H1
Hormonstörande ämnen kategori 2:	-	-
Miljöfarliga ämnen:	Ja (Y)	Ja Y
Hälsosofarliga ämnen:	Ja (F)	-

Hälsosofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:	Förnyelsebara råvaror:
Annan miljömärkning:	Nanopartiklar: n Nej
Energiklass:	

Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Produktinformation		2024-01-29	Manuellt
 SundaHus-deklaration	2023-10-30	2024-01-29	Manuellt

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
AISI 304 (S30400) Rostfritt stål		1,48 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,000666 %	H228, H412
järn	7439-89-6	1,0952 %	
kisel	7440-21-3	0,0111 %	
kol	7440-44-0	0,001184 %	
(krom)	7440-47-3	0,296 %	
(kväve)	7727-37-9	0,00148 %	H280
mangan	7439-96-5	0,0296 %	

Ingående ämnen

Namn		CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
(nickel)	R §	7440-02-0	0,1554 %	H317, H351, H372
(svavel) "Worst Case"-ämne		7704-34-9	0,000444 %	H315
Aluminiumlegering 6061 (AlMg1SiCu, 3.3214, H20, A96061) "Worst Case"-ämne			25,12 %	
aluminium		7429-90-5	24,76832 %	
järn		7439-89-6	0,17584 %	
kisel		7440-21-3	0,20096 %	
Koppar	§	7440-50-8	0,10048 %	
krom		7440-47-3	0,08792 %	
magnesium		7439-95-4	0,30144 %	
mangan		7439-96-5	0,03768 %	
titan		7440-32-6	0,03768 %	
zink		7440-66-6	0,0628 %	
Aluminiumlegering 6082 (AlSi1MgMn, 3.2315, H30, A96082)			25,62 %	
aluminium		7429-90-5	25,18446 %	
järn		7439-89-6	0,1281 %	
kisel		7440-21-3	0,33306 %	
Koppar	§	7440-50-8	0,02562 %	
krom		7440-47-3	0,06405 %	
magnesium		7439-95-4	0,30744 %	
mangan		7439-96-5	0,2562 %	
titan		7440-32-6	0,02562 %	
zink		7440-66-6	0,05124 %	
Aluminiumlegering ZAlSi7MgA, ZL101A, A13560, AC4CH			36,94 %	
aluminium		7429-90-5	34,416998 %	
bly	U	7439-92-1	0,011082 %	H360FD, H362
järn		7439-89-6	0,07388 %	
kisel		7440-21-3	2,7705 %	
Koppar	§	7440-50-8	0,03694 %	
magnesium		7439-95-4	0,16623 %	
mangan		7439-96-5	0,03694 %	
tenn		7440-31-5	0,003694 %	H319, H335
titan		7440-32-6	0,07388 %	
zink		7440-66-6	0,03694 %	
zirkonium		7440-67-7	0,07388 %	H251
(eloxering) "Worst Case"-ämne			<0,12 %	
fluorvätesyra	R	7664-39-3		H300, H310, H314, H330
nickel	R §	7440-02-0		H317, H351, H372
svavelsyra ... %		7664-93-9		H314
EPDM-gummi "Worst Case"-ämne			0,89 %	
basolja, naften/paraffin		64741-97-5	0,178 %	
kalciumoxid		1305-78-8	0,0267 %	H302, H314, H315, H318, H335
Di (morfolin-4-yl) disulfid	R	103-34-4	0,0089 %	H317, H335, H411

Ingående ämnen

Namn		CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
Disulfiram tetraetyltiuramdisulfid	R	97-77-8	0,0089 %	H302, H317, H373, H400, H410
EPDM-polymer		25034-71-3	0,3115 %	
(dicyklopentadien)		77-73-6		H225, H302, H315, H319, H332, H335, H411
(etylen)		74-85-1		H220, H336
(propen)		115-07-1		H220
kimrök, svart		1333-86-4	0,3738 %	
MBT "Worst Case"-ämne	R	149-30-4	0,00178 %	H317, H400, H410
stearinsyra		57-11-4	<0,00712 %	
(svavel)		7704-34-9	0,00178 %	H315
TMTD	R H1	137-26-8	0,00178 %	H302, H315, H317, H319, H332, H373, H400, H410
zinkoxid	R §	1314-13-2	0,0267 %	H400, H410
mässingslegering HPb59-1			6,65 %	
bly	U	7439-92-1	0,12635 %	H360FD, H362
järn		7439-89-6	0,03325 %	
Koppar	§	7440-50-8	3,99 %	
nickel	R §	7440-02-0	<0,0665 %	H317, H351, H372
zink	§	7440-66-6	2,8063 %	
NBR-gummi "Worst Case"-ämne			1,23 %	
6PPD, N- (1,3-dimetylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin	R	793-24-8	<0,0246 %	R43, R50/53
akrylnitril-butadien copolymer "Worst Case"-ämne		9003-18-3	<0,492 %	
(akrylnitril)	U §	107-13-1	<0,1968 %	H225, H301, H311, H315, H317, H318, H331, H335, H350, H411
(butadien)	U §	106-99-0	<0,40836 %	H220, H340, H350
aluminium trihydroxid		21645-51-2	<0,4428 %	
karbonsvart		1333-86-4	<0,123 %	
CBS "Worst Case"-ämne	R	95-33-0	<0,0123 %	H317, H400, H410
epoxiderad sojabönsolja		8013-07-8	<0,246 %	
(svavel)		7704-34-9	<0,0123 %	H315
talk		14807-96-6	<0,2091 %	
TMQ (2,2,4-trimetyl-1,2-dihydrokinolin) polymeriserad "Worst Case"-ämne		26780-96-1	<0,0123 %	H412
TMTD	R H1	137-26-8	<0,0123 %	H302, H315, H317, H319, H332, H373, H400, H410
ZnO	R §	1314-13-2	<0,0369 %	H400, H410
(ospecificerad polyesterepoxi-pulverlack) "Worst Case"-ämne			<0,12 %	
(2-metylimidazol)		693-98-1	<0,0024 %	H314, H335
akrylbaserad flytmedel "Worst Case"-ämne			<0,0024 %	
(2-etoxietylakrylat)		106-74-1	<0,0006 %	H302, H315, H319, H335
(etylmetakrylat)	R	97-63-2	<0,0012 %	H225, H315, H317, H319, H335
(polydimetylsiloxan)				
(kisel)		7440-21-3		
(metylklorid)	R	74-87-3		H220, H351, H373

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
bariumsulfat	13462-86-7	<0,036 %	
bensoin	119-53-9	<0,0072 %	
(epoxiharts)	R	<0,048 %	H315, H317, H319, H411
(Bisfenol A)	U 80-05-7	<0,0336 %	H317, H318, H335, H360F, H400, H410
(epiklorhydrin)	U H1 106-89-8	<0,0144 %	H226, H301, H311, H314, H317, H331, H350
pigment (metalloxid)		<0,036 %	
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	<0,0012 %	H315, H319, H400, H410
POM-plast "Worst Case"-ämne		1,97 %	
ospecificerad antioxidant för PE, PP, PC, ABS, POM, polyester (Irganox 1010) "Worst Case"-ämne	R 6683-19-8	<0,0197 %	H413
ospecificerad benzotriazol-baserad stabilisator för plast "Worst Case"-ämne	R 70321-86-7	<0,0197 %	H335, H336, H412
Pigment			
POM Polymer	9002-81-7		
(trioxan)	R 110-88-3		H228, H335, H361d
(Tinuvin 1130 UV-stabilisator, reaktionsprodukt med Metyl 3-(3-(2H-Benzotriazol-2-YL)-5-T-Butyl-4-Hydroxifenyl)Propionat)	R 104810-48-2	<0,0197 %	H317

Emissioner

Uppfyller E0:

Uppfyller E1:

Uppfyller M1:

Uppfyller M2:

Uppfyller CARB1:

Uppfyller CARB2:

EMICODE:

Energiåtgång

Råvaror:

Tillverkning:

Totalt:

Restprodukter / Avfall

Vid byggnation

Vid rivning

Återanvändning:

100 %

Materialåtervinning:

87,68 %

Energiutvinning:

Deponering:

Avfallsslag:

17 04 02

Farligt avfall:

-

-

Andel återvunnet material

Livslängd

Pre-consumer:

Livslängd: 25 år

Andel återvunnet material

Livslängd

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:	FTI (Förpacknings- och tidningsinsamlingen)

Byggskedet

Krav vid lagring:	Nej
Krav på omgivande byggvaror:	Nej

Bruksskedet

Krav på insatsvaror:	Nej
Energitillförsel:	Nej

Rivning

Demonterbar:	Nej
Särskilda åtgärder:	Nej

Avfallshantering

Särskilda restriktioner/rekommendationer:	Nej
---	-----

Innemiljö

Kritiskt fuktillstånd:	Nej
------------------------	-----

Övrigt



Bedömd: 2024-01-29 av David Agerwall

Reviderad:

SHMD-nummer: SHMD-74BKBTMXLY

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 tillverkningskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
n	Innehåller inte nanopartiklar.
	Innehåller minst ett miljöfarligt ämne.
(M)	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".
(ämnasnamn)	Ett ämnasnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
17 04 02	Aluminium
H220	Extremt brandfarlig gas.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H228	Brandfarligt fast ämne.
H251	Självupphettande. Kan börja brinna.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H300	Dödligt vid förtäring.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
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.
H330	Dödligt vid inandning.
H331	Giftigt vid inandning.
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.

Förklaringar

H350	Kan orsaka cancer.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H360F	Kan skada fertiliteten
H360FD	Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
H361d	Misstänkts kunna 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.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön