

Artikel	Tillverkare / Leverantör
<b>Varumärke:</b> Svebab	<b>Namn:</b> Svenska Brandslangsfabriken AB
<b>Namn:</b> BPS1 SS till BPS5 SS	<b>Miljöledningssystem:</b> -
<b>Beskrivning:</b>	<b>EMAS-registrering:</b> -
<b>Artikelnr:</b>	<b>ISO 14001 certifiering:</b> -
<b>BSAB-kod:</b> PVD - Brandposter o d	<b>REPA-registret:</b> Ja
<b>BK04:</b> 20399 - Slang och slangarmatur övrigt	

## Sammanfattning

<b>Förutsättningar:</b>	Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig
<b>Bedömning:</b>	<b>B</b>
<b>Bedömningsförklaring:</b>	B: mindre än 0,19 % av produkten består av hydrokanelnsyra, 3,5-di-tert-butyl-4-hydroxi-, neopentantetraylester (Irganox 1010) som är miljöfarligt (för A måste halten vara mindre än 0,1 %).
<b>Anmärkning:</b>	

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

<b>Hälssofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:</b>	<b>Förnyelsebara råvaror:</b>
<b>Annan miljömärkning:</b>	<b>Nanopartiklar:</b> ? Förekomsten av nanopartiklar är okänd.
<b>Energiklass:</b>	

## Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Byggvarudeklaration 3		2016-08-22	Manuellt
 Produktinformation		2016-08-22	Manuellt
Internt dokument *2		2016-09-06	Manuellt

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
EPDM-gummi	61789-00-2	19 %	
(etylen)	74-85-1		H220, H336
(propen)	115-07-1		H220
Mässing *1 "Worst Case"-ämne		<1 %	
bly	U 7439-92-1	<0,03 %	H360FD, H362
Koppar	§ 7440-50-8	<0,58 %	
zink	§ 7440-66-6	<0,39 %	
nylon 6-plast "Worst Case"-ämne		<1 %	

Ingående ämnen			
Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
fosfitbaserad stabilisator för PA, PC, PP, PE, PC, ABS, polyester, PS (tris(2,4-di-tert-butylfenyl)fosfit) "Worst Case"-ämne	31570-04-4	<0,01 %	
hydrokanelnsyra, 3,5-di-tert-butyl-4-hydroxi-, neopentantetraylester (Irganox 1010)	6683-19-8	<0,01 %	H302, H315, H412
nylon 6-polymer	25038-54-4	<1 %	
(aminokapronsyra)	60-32-2	<1 %	H315, H319, H335
talk	14807-96-6	<0,4 %	
UV-stabilisator för PA, PC 82-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetrametylbutyl)fenol) <b>R</b>	3147-75-9	<0,01 %	H302, H312, H332, H410
polyester "Worst Case"-ämne		18 %	
bariumsulfat	7727-43-7	1,8 %	
fosfitbaserad stabilisator för PA, PC, PP, PE, PC, ABS, polyester, PS (tris(2,4-di-tert-butylfenyl)fosfit)	31570-04-4	<0,18 %	
hydrokanelnsyra, 3,5-di-tert-butyl-4-hydroxi-, neopentantetraylester (Irganox 1010)	6683-19-8	<0,18 %	H302, H315, H412
kiseldioxid	7631-86-9	1,8 %	
Pigment		<0,9 %	
polyester PET-polymer	25038-59-9	18 %	
(1,2-etandiol)	107-21-1	6,3 %	H302
(tereftalsyra)	100-21-0	11,7 %	H315, H319, H335
UV-stabilisator för PE, PP "Worst Case"-ämne		<0,18 %	
HALS-stabilisator	70624-18-9	<0,09 %	
Tinuvin 622 "Worst Case"-ämne <b>R</b>	65447-77-0	<0,09 %	H410, H412, H413
polyeten-plast "Worst Case"-ämne		<1 %	
1,6-Hexandiamin, N1,N6-bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidiny)-, polymer med 2,4-dikloro-6-(4-morfolinyl)-1,3,5-triazin	82451-48-7	<0,01 %	H318, H332, H411
2-Hydroxi-4-oktyloxibensofenon <b>R</b>	1843-05-6	<0,01 %	H315, H317, H319, H335, H413
kalciumpkarbonat	1317-65-3	<0,3 %	
Pigment		<0,02 %	
polyeten-polymer	9002-88-4	<0,7 %	
(etylen)	74-85-1		H220, H336
POM-acetal-plast "Worst Case"-ämne		<1 %	
ospecificerad antioxidant för PE, PP, PC, ABS, POM, polyester (Irganox 1010) "Worst Case"-ämne <b>R</b>	6683-19-8	<0,01 %	H413
ospecificerad benzotriazol-baserad stabilisator för plast "Worst Case"-ämne <b>R</b>	70321-86-7	<0,01 %	H335, H336, H412
Pigment			
POM "Worst Case"-ämne	66455-31-0		
(trioxan) <b>R</b>	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) <b>R</b>	104810-48-2	<0,01 %	H317
rostfritt stål EN 1.4404 (X2CrNiMo17-12-2), AISI (UNS) 316L, SS 2348		68 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,0306 %	H228, H412
järn	7439-89-6		
kisel	7440-21-3	0,68 %	

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
kol	7440-44-0	0,0204 %	
(krom)	R 7440-47-3	12,58 %	H317, H410, H413
kväve	7727-37-9	0,0748 %	
mangan	7439-96-5	1,36 %	
(molybden)	7439-98-7	1,7 %	R62
(nickel)	R § 7440-02-0	8,84 %	H317, H351, H372, H412
(svavel)	7704-34-9	0,0102 %	H315
termoplast		<1 %	

## 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:

Materialåtervinning:

Ja

Energiutvinning:

Ja

Deponering:

Avfallsslag:

Farligt avfall:

-

-

## Andel återvunnet material

Pre-consumer:

Post-consumer:

## Livslängd

Livslängd: 25-30 år

## Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

## Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

## Övrigt

Bedömd: 2016-09-27 av Johan Wärn



Reviderad: 2021-05-13 av Auto Update

## Övrigt

**SHMD-nummer:** SHMD-2AHNLMQFJP

**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.
	Hälsofarliga ämnen i tillverkningskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
?	Förekomsten av nanopartiklar är okänd.
	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".
(ämnasnamn)	Ett ämnasnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
*1	På grund av bristande info om ingående ämnen i mässing är de ingående ämnena förvalda.
*2	Leverantören/distributören tillåter inte att vi visar detta dokument.
H220	Extremt brandfarlig gas.
H228	Brandfarligt fast ämne.
H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
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.
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.
R62	Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga