

Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: Svebab	Namn: Svenska Brandslangfabriken AB
Namn: Svebab Industrislangrulle, (ospecificerad)	Miljöledningssystem: -
Beskrivning:	EMAS-registrering: -
Artikelnr:	ISO 14001 certifiering: -
BSAB-kod: PVD - Brandposter o d	REPA-registret: Ja
BK04: 20399 - Slang och slangarmatur övrigt	

Sammanfattning

Förutsättningar:	Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig
Bedömning:	B
Bedömningsförklaring:	B: mindre än 0,125 % av produkten består av Tinuvin 622 som är miljöfarligt (för A måste halten vara mindre än 0,1 %). B: mindre än 0,26 % av produkten består av hydrokanelsyra, 3,5-di-tert-butyl-4-hydroxi-, neopentantetraylester (Irganox 1010) som är miljöfarligt (för A måste halten vara mindre än 0,1 %).

Anmärkning:

	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)	-
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:  Förekomsten av nanopartiklar är okänd.
Energiklass:	

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	27 %	
(etylen)	74-85-1		H220, H336
(propen)	115-07-1		H220
galvaniserad stålplåt SS-EN 10327: 2004		67 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,0804 %	H228, H412
järn	7439-89-6	60,97 %	
kisel	7440-21-3	0,335 %	
kol	7440-44-0	0,1206 %	

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
mangan	7439-96-5	0,804 %	
(svavel)	7704-34-9	<0,067 %	H315
titan	7440-32-6	0,201 %	
zink	§ 7440-66-6	4,69 %	
Kolstål DC01 EN 10130		67 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,03015 %	H228, H412
järn	7439-89-6		
kol	7440-44-0	0,0804 %	
mangan	7439-96-5	0,402 %	
(svavel)	7704-34-9	0,03015 %	H315
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 %	
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	R 3147-75-9	<0,01 %	H302, H312, H332, H410
polyester "Worst Case"-ämne		25 %	
bariumsulfat	7727-43-7	2,5 %	
fosfitbaserad stabilisator för PA, PC, PP, PE, PC, ABS, polyester, PS (tris(2,4-di-tert-butylfenyl)fosfit)	31570-04-4	<0,25 %	
hydrokanelnsyra, 3,5-di-tert-butyl-4-hydroxi-, neopentantetraylester (Irganox 1010)	6683-19-8	<0,25 %	H302, H315, H412
kiseldioxid	7631-86-9	2,5 %	
Pigment		<1,25 %	
polyester PET-polymer	25038-59-9	25 %	
(1,2-etandiol)	107-21-1	8,75 %	H302
(tereftalsyra)	100-21-0	16,25 %	H315, H319, H335
UV-stabilisator för PE, PP "Worst Case"-ämne		<0,25 %	
HALS-stabilisator	70624-18-9	<0,125 %	
Tinuvin 622 "Worst Case"-ämne	R 65447-77-0	<0,125 %	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	R 1843-05-6	<0,01 %	H315, H317, H319, H335, H413
kalciumkarbonat	1317-65-3	<0,3 %	
Pigment		<0,02 %	
polyeten-polymer	9002-88-4	<0,7 %	

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
(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	R 6683-19-8	<0,01 %	H413
ospecificerad benzotriazol-baserad stabilisator för plast "Worst Case"-ämne	R 70321-86-7	<0,01 %	H335, H336, H412
Pigment			
POM "Worst Case"-ämne	66455-31-0		
(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	<0,01 %	H317
Pulverlackerat stål "Worst Case"-ämne		<1 %	
epoxipolyester pulverlack "Worst Case"-ämne		<0,02 %	
(2-metylimidazol)	693-98-1	<0,0004 %	H314, H335
akrylbaserad flytmedel "Worst Case"-ämne		<0,0004 %	
(2-etoxyetylakrylat)	106-74-1	<0,0001 %	H302, H315, H319, H335
(etylmetakrylat)	R 97-63-2	<0,0002 %	H225, H315, H317, H319, H335
(polydimetylsiloxan)			
(kisel)	7440-21-3		
(metylklorid)	R 74-87-3		H220, H351, H373
(bariumsulfat)	13462-86-7	<0,006 %	
(bensoin)	119-53-9	<0,0012 %	
(epoxiharts)	R	<0,008 %	H315, H317, H319, H411
(bisfenol A)	U H1 80-05-7	<0,0056 %	H317, H318, H335, H360F
(epiklorhydrin)	U H1 106-89-8	<0,0024 %	H226, H301, H311, H314, H317, H331, H350
(pigment (metalloxid))		<0,006 %	
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, H318, H334, H372, H317a
Trifenylfosfit	R 101-02-0	<0,0002 %	H315, H319, H400, H410
stål - ospecificerad		<0,98 %	
järn	7439-89-6	<0,9604 %	
kol	7440-44-0	<0,00196 %	
Koppar	§ 7440-50-8	<0,00539 %	
mangan	7439-96-5	<0,01372 %	
(svavel)	7704-34-9	<0,000392 %	H315
termoplast		<1 %	

Emissioner

Uppfyller E0:

Uppfyller E1:

Emissioner

Uppfyller M1:

Uppfyller M2:

Uppfyller CARB1:

Uppfyller CARB2:

EMICODE:

Energiåtgång

Restprodukter / Avfall

Råvaror:

Vid byggnation

Vid rivning

Tillverkning:

Återanvändning:

Totalt:

Materialåtervinning:

Ja

Energiutvinning:

Ja

Deponering:

Avfallsslag:

Farligt avfall: -

-

Andel återvunnet material

Livslängd

Pre-consumer:

Livslängd: 25-30 år

Post-consumer:

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

Övrigt

Bedömd: 2016-09-27 av Johan Wärm

Reviderad: 2021-05-13 av Auto Update




SHMD-nummer: SHMD-2AHNMQGJH

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	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).

Förklaringar

	Hälsosofarliga 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".
(ämnesnamn)	Ett ämnesnamn 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.
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.
H312	Skadligt 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.
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.
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.