

Artikel	Tillverkare / Leverantör
<b>Varumärke:</b> Amberline	<b>Namn:</b> Amberline Partner AB
<b>Namn:</b> Softline 82	<b>Miljöledningssystem:</b> -
<b>Beskrivning:</b> PVC-fönster med A-klassade profiler från VEKA. Beslagning från Winkhaus och glas från Pressglas.	<b>EMAS-registrering:</b> -
<b>Artikelnr:</b>	<b>ISO 14001 certifiering:</b> -
<b>BSAB-kod:</b> NSC.11 - Fönster och fönsterdörrar	<b>REPA-registret:</b> -
<b>BK04:</b> 04101 - Fönster	












## Sammanfattning

<b>Förutsättningar:</b>	Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig
<b>Bedömning:</b>	<b>B</b>
<b>Bedömningsförklaring:</b>	B: Vid tillverkning av produkten används som mest 23,124 % vinylklorid, som klassificeras som ett utfasningsämne. Tillverkaren har lämnat ett restmonomerityg (för A måste halten vid tillverkning vara 2 %). B: mindre än 0,282 % av produkten består av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat som är miljöfarligt (för A måste halten vara < 0,1 %). B: mindre än 0,564 % av produkten består av ospecificerad barium-zink stabilisator som är miljöfarligt (för A måste halten vara < 0,1 %).
<b>Anmärkning:</b>	Information om nanomaterial ingår i produkten eller ej saknas.

	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
<b>Utfasningsämnen:</b>	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 (F)	-

<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
 Produktinformation		2019-11-29	Manuellt
 Produktinformation		2019-11-29	Manuellt
 Produktinformation		2019-11-29	Manuellt
 Drift- o/e underhållsinstruktion		2019-12-18	Manuellt
 CE Intyg om överensstämmelse	2013-04-10	2019-11-29	Manuellt
 Övrigt	2018-11-28	2020-03-17	Manuellt
 Övrigt	2007-09-20	2019-11-29	Manuellt
 Övrigt		2019-11-29	Manuellt
 Övrigt		2019-11-29	Manuellt
 Övrigt		2019-11-29	Manuellt
Internt dokument *1	2019-11-12	2019-11-29	Manuellt
 Typgodkännandebevis	2012-11-20	2019-11-29	Manuellt

## Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
Intyg för restmonomer *1	2019-09-27	2019-12-18	Manuellt
Monterings - och skötselansvisning		2020-03-17	Manuellt
eBVD	2016-11-23	2019-12-18	Manuellt
Materialspecifikation	2019-09-24	2019-11-29	Manuellt
P-märkningscertifikat	2019-01-04	2020-03-17	Manuellt

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
beslagningsstål		4,5 %	
galvaniserad DX51D stål		4,05 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,00486 %	H228, H412
järn	7439-89-6	3,6855 %	
kisel	7440-21-3	0,02025 %	
kol	7440-44-0	0,00729 %	
mangan	7439-96-5	0,0486 %	
(svavel)	7704-34-9	<0,00405 %	H315
titan	7440-32-6	0,01215 %	
zink	§ 7440-66-6	0,2835 %	
PA66+25GF		0,045 %	
glasfiber		0,01125 %	
kalk	1317-65-3		
sand			
(soda)	497-19-8		H319
PA66-plast			
mineraliska fyllmedel			
ospecificerad antioxidant för PE, PP, PC, ABS, POM, polyester (Irganox 1010)	R 6683-19-8		H413
ospecificerad fosfitbaserad antioxidant (pentaeryttritol-O,O-bis(2,4-di-tert-butylfenyl)bis(fosfit))	R 26741-53-7		H315, H319, H335, H410
PA66-polymer	32131-17-2		
(adipinsyra)	124-04-9		H319
(hexametylendiamin, 1,6-)	124-09-4		H302, H312, H314, H335
Pigment			
zinkdistearat	R 557-05-1		H335, H400, H413
rostfritt stål		0,045 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,00002025 %	H228, H412
järn	7439-89-6		
kisel	7440-21-3	0,001125 %	
kol	7440-44-0	0,0001125 %	
Koppar	§ 7440-50-8	0,0009 %	
krom	7440-47-3	0,0126 %	
kväve	7727-37-9	0,000099 %	
mangan	7439-96-5	0,0009 %	
(molybden)	7439-98-7	0,00225 %	R62

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
(nickel)	R § 7440-02-0	0,0117 %	H317, H351, H372
niob Nb	7440-03-1	0,00045 %	
(svavel)	7704-34-9	0,0001575 %	H315
titan	7440-32-6	0,00036 %	
zink	7440-66-6	0,36 %	
EPDM-gummi "Worst Case"-ämne		1 %	
basolja, naften/paraffin	64741-97-5		
Disulfiram tetraetyltiuramdisulfid	R 97-77-8	0,01 %	H302, H317, H373, H400, H410
EPDM	25038-36-2	0,3 %	
(etyliden norbornen)	R 16219-75-3		H226, H304, H315, H317, H332, H373
(etylen)	74-85-1		H220, H336
(propen)	115-07-1		H220
MBT	R 149-30-4	0,005 %	H317, H400, H410
Pigment			
zinkoxid	R § 1314-13-2	0,05 %	H400, H410
galvaniserad DX51D stål		18,9 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,02268 %	H228, H412
järn	7439-89-6	17,199 %	
kisel	7440-21-3	0,0945 %	
kol	7440-44-0	0,03402 %	
mangan	7439-96-5	0,2268 %	
(svavel)	7704-34-9	<0,0189 %	H315
titan	7440-32-6	0,0567 %	
zink	§ 7440-66-6	1,323 %	
glas	65997-17-3	47,1 %	
kalk	1317-65-3		
sand			
(soda)	497-19-8		H319
Hårt PVC-material		28,2 %	
antioxidant (stearyl-3,5-bis(tert-butyl)-4-hydroxyfenylpropionat)	2082-79-3	<0,282 %	
bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat	R 41556-26-7	<0,282 %	H317, H400, H410
carbon black	1333-86-4	0,282 %	
krita	13397-25-6	2,397 %	
kalciumkarbonat	1317-65-3	1,692 %	
LLDPE-plast		1,128 %	
2,6-di-tert-butylfenol	R 128-39-2	0,03384 %	H315, H400, H410
Irganox 1010	6683-19-8	0,03384 %	
kalciumkarbonat	1317-65-3	0,1128 %	
polyeten-polymer	9002-88-4		
(etylen)	74-85-1		H220, H336
Songnox 1076	2082-79-3	0,03384 %	
tris(2,4-di-tert-butylfenyl)fosfit	31570-04-4	0,03384 %	
metyltlenmerkaptid	57583-35-4	2,82 %	

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
ospecificerad barium-zink stabilisator		<0,564 %	R36, R21/22, R52/53
polyetenvax		0,846 %	
(etylen)	74-85-1		H220, H336
PVC-polymer	9002-86-2	23,124 %	
(vinylklorid)	U 75-01-4	23,124 %	H220, H350
titandioxid	13463-67-7	0,987 %	
Skruvar och fästen		0,3 %	
elförzinkad stål			
järn	7439-89-6		
kol	7440-44-0		
Koppar	§ 7440-50-8		
mangan	7439-96-5		
(svavel)	7704-34-9		H315
zink	7440-66-6		

Emissioner	Energiåtgång	Restprodukter / Avfall	
VOC:	Råvaror:	Vid byggnation	
TVOC:	Tillverkning:	Återanvändning:	Vid rivning
TVOC 4:	Totalt:	Materialåtervinning:	100 %
TVOC 26:		Energiutvinning:	98,95 %
Formaldehyd:		Deponering:	
Uppfyller E0:		Avfallsslag:	17
Uppfyller E1:		Farligt avfall:	-
Uppfyller M1:			
Uppfyller M2:			
Uppfyller CARB1:			
Uppfyller CARB2:			
EMICODE:			

Andel återvunnet material	Livslängd
Pre-consumer:	Livslängd: 10-50 år
Post-consumer:	

## Klassning av produkten

Faroangivelser:
Skyddsangivelser:
Riskfraser:
Skyddsfraser:

## Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:	Ja	Följande arbete ingår i företagets ledningssystem för socialt ansvarstagande:
Tredjepartsreviderad:		Uppföljningsplan
Följande riktlinjer eller ledningssystem har företaget anslutit sig till eller implementerat:		

## Distribution av färdig vara

Retursystem:	Ja
Flergångsemballage::	Ja
Återtagande av emballage:	Ja
Ansluten till producentansvar:	Ej relevant

## Byggskedet

Krav vid lagring:	Ja	Fönster, speciellt fönster försedda med persiener skall förvaras frott från fukt tills dess att fönstret monteras.
Krav på omgivande byggvaror:	Nej	

## Bruksskedet

Krav på insatsvaror:	Nej
Energitillförsel:	Nej

## Rivning

Demonterbar:	Nej
Särskilda åtgärder:	Nej

## Avfallshantering

Omfattas av producentansvar:	Nej
Särskilda restriktioner/rekommendationer:	Ej relevant


## Innemiljö

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

## Övrigt

Bedömd:	2020-04-01 av Beatrice Bengtsson
Reviderad:	
SHMD-nummer:	SHMD-22LVGY8YJ9
Kriterier:	SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.5

## Förklaringar

(U)	Vid tillverkningen har det använts minst ett utfasningsämne.
U	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.
	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.

## Förklaringar

"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	BYGG- OCH RIVNINGSAVFALL (ÄVEN UPPGRÄVDA MASSOR FRÅN FÖRORENADE OMRÅDEN)
H220	Extremt brandfarlig gas.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H228	Brandfarligt fast ämne.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt 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.
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.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
R21/22	Farligt vid hudkontakt och förtäring
R36	Irriterar ögonen
R52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R62	Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga