

Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: Elitfönster	Namn: Elitfönster AB
Namn: Vridfönster 3-glas Alu (AFHC)	Miljöledningssystem: Ja
Beskrivning: Utåtgående vridfönster i trä med aluminiumbeklädnad och 3-glas isolerruta 48mm . Storlek (BxH) 1230x1480mm. - Utåtgående vridfönster i trä med aluminiumbeklädnad och 3-glas isolerruta 48 mm. Produktinnehåll baseras på storlek 1230x1480 mm.	EMAS-registrering: -
Artikelnr: EAN 7 320930 201517 71120000001	ISO 14001 certifiering: Ja
BSAB-kod: NSC.112 - Fönster och fönsterdörrar av trä NSC.1113 - Fönster och fönsterdörrar av aluminium	REPA-registret: Ja
BK04: 04107 - Vridfönster trä/aluminium	






Sammanfattning

Förutsättningar:	Ofullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig
Bedömning:	B
Bedömningsförklaring:	B: Ofullständig dokumentation.
Anmärkning:	Ofullständig dokumentation då default/worst-case använts för stål, polymera material, pulverlack samt för ingående komponenter.

	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: ■ 24,18 %
Annan miljömärkning:	Forest Stewardship Council-certifiering (FSC) PEFC	Nanopartiklar: Ⓢ Ja
Energiklass:		

Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Produktinformation	2024-01-16	2024-04-22	Manuellt
Internt dokument *1	2024-04-26	2024-04-26	Manuellt
 Prestandadeklaration	2024-04-01	2024-04-25	Manuellt
 eBVD	2024-02-21	2024-04-25	Manuellt
 FSC-certifikat	2022-05-08	2024-03-07	Manuellt
 PEFC-certifikat	2014-11-30	2024-03-07	Manuellt

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
EPDM-gummi "Worst Case"-ämne		0,86 %	
kalciumoxid	1305-78-8	0,0258 %	H302, H314, H315, H318, H335
Di (morfolin-4-yl) disulfid	R 103-34-4	0,0086 %	H317, H335, H411
Disulfiram tetraetyltiuramdisulfid	R 97-77-8	0,0086 %	H302, H317, H373, H400, H410
EPDM-polymer	25034-71-3	0,301 %	
(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	0,172 %	
krita	1317-65-3	0,215 %	
MBT "Worst Case"-ämne	R 149-30-4	0,00172 %	H317, H400, H410
mineralolja "Worst Case"-ämne	8012-95-1	0,172 %	H304
stearinsyra	57-11-4	<0,00688 %	
(svavel)	7704-34-9	0,00172 %	H315
TMTD	R H1 137-26-8	0,00172 %	H302, H315, H317, H319, H332, H373, H400, H410
zinkoxid	R § 1314-13-2	0,0258 %	H400, H410
furu		24,18 %	
furu		22,7292 %	
vatten	7732-18-5	1,9344 %	
LDPE-plast "Worst Case"-ämne		0,06 %	
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	<0,0006 %	H318, H332, H411
chimasorb 944 "Worst Case"-ämne	R 71878-19-8	<0,0006 %	H319, H330, H335, H413
kalciumkarbonat	1317-65-3	0,018 %	
Kvartsdamm, < 5 my	R 14808-60-7	0,000018 %	H372
polyeten-polymer	9002-88-4	0,0582 %	
(etylen)	74-85-1		H220, H336
Tinuvin 622	65447-77-0	<0,0006 %	H412
tris(2,4-di-tert-butylfenyl)fosfit	31570-04-4	<0,0006 %	
PA6-plast "Worst Case"-ämne		0,08 %	
fosfitbaserad stabilisator för PA, PC, PP, PE, PC, ABS, polyester, PS (tris(2,4-di-tert-butylfenyl)fosfit) "Worst Case"-ämne	31570-04-4	<0,0008 %	
hydrokanelnsyra, 3,5-di-tert-butyl-4-hydroxi-, neopentantetraylester (Irganox 1010)	6683-19-8	<0,0008 %	
nylon 6-polymer	25038-54-4	>0,048 %	
(e-kaprolaktam)	105-60-2	>0,048 %	H302, H315, H319, H332, H335
talk	14807-96-6	0,032 %	
UV-stabilisator för PA, PC 82-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetrametylbutyl)fenol	R 3147-75-9	<0,0008 %	H302, H312, H332, H410

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
polypropen-plast "Worst Case"-ämne		0,16 %	
bariumsulfat	7727-43-7	0,024 %	
fosfitbaserad stabilisator för PA, PC, PP, PE, PC, ABS, polyester, PS (tris(2,4-di-tert-butylfenyl)fosfit) "Worst Case"-ämne	31570-04-4	<0,0016 %	
hydrokanelnsyra, 3,5-di-tert-butyl-4-hydroxi-, neopentantetraylester (Irganox 1010)	6683-19-8	<0,0016 %	
polypropen	68608-59-3	0,079472 %	
(propen)	115-07-1		H220
talk	14807-96-6	<0,032 %	
titandioxid	13463-67-7	0,080528 %	
UV-stabilisator för PE, PP "Worst Case"-ämne		<0,0032 %	
HALS-stabilisator	70624-18-9	<0,0016 %	
Tinuvin 622	R 65447-77-0	<0,0016 %	H410, H412, H413
POM-plast "Worst Case"-ämne		0,28 %	
1,3,5-Trioxan, polymer med 1,3-dioxolan	24969-26-4	0,28 %	
(1,3,5-trioxan)	R 110-88-3		H228, H335, H361d
(1,3-dioxolan)	646-06-0		H225
carbon black	1333-86-4	<0,0056 %	
formaldehyd	U § 50-00-0	0,000014 %	H301, H311, H314, H317, H331, H341, H350
ospecificerad antioxidant för PE, PP, PC, ABS, POM, polyester (Irganox 1010) "Worst Case"-ämne	R	<0,0028 %	H413
ospecificerad benzotriazol-baserad stabilisator för plast "Worst Case"-ämne	R 70321-86-7	<0,0028 %	H335, H336, H412
(Tinuvin 1130 UV-stabilisator, reaktionsprodukt med Metyl 3-(3-(2H-Benzotriazol-2-YL)-5-T-Butyl-4-Hydroxifenyl)Propionat)	R 104810-48-2	<0,0028 %	H317
pulverlackerad aluminiumlegering (EN AW 6060) "Worst Case"-ämne		4,58 %	
aluminiumlegering AW-6060 (EN 573-3) "Worst Case"-ämne		4,386266 %	
aluminium	7429-90-5	4,29854068 %	
järn	7439-89-6	0,013158798 %	
kisel	7440-21-3	0,026317596 %	
Koppar	§ 7440-50-8	0,004386266 %	
krom	7440-47-3	0,002193133 %	
magnesium	7439-95-4	0,026317596 %	
mangan	7439-96-5	0,004386266 %	

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
titan	7440-32-6	0,004386266 %	
zink	7440-66-6	0,006579399 %	
(ospecificerad polyesterepoxi-pulverlack) "Worst Case"-ämne		0,193734 %	
(2-metylimidazol)	693-98-1	<0,00387468 %	H314, H335
akrylbaserad flytmedel "Worst Case"-ämne		<0,00387468 %	
(2-etoxyetylakrylat)	106-74-1	<0,00096867 %	H302, H315, H319, H335
(etylmetakrylat)	R 97-63-2	<0,00193734 %	H225, H315, H317, H319, H335
(polydimetylsiloxan)			
(kisel)	7440-21-3		
(metylklorid)	R 74-87-3		H220, H351, H373
bariumsulfat	13462-86-7	0,028730752 %	
bensoin	119-53-9	0,01162404 %	
(epoxiharts)	R	0,0774936 %	H315, H317, H319, H411
(Bisfenol A)	U 80-05-7	0,05424552 %	H317, H318, H335, H360F, H400, H410
(epiklorhydrin)	U H1 106-89-8	0,02324808 %	H226, H301, H311, H314, H317, H331, H350
pigment (metalloxid)		0,058062079 %	
polyesterharts "Worst Case"-ämne	64386-67-0	0,096557025 %	
(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	<0,00193734 %	H315, H319, H400, H410
Termoplastisk polyamid-elastomer (TPA/TPE-A) "Worst Case"-ämne		0,05 %	
fosfitbaserad stabilisator för PA, PC, PP, PE, PC, ABS, polyester, PS (tris(2,4-di-tert-butylfenyl)fosfit)	31570-04-4	<0,0005 %	
hydrokanelnsyra, 3,5-di-tert-butyl-4-hydroxi-, neopentantetraylester (Irganox 1010) "Worst Case"-ämne	6683-19-8	<0,0005 %	
karbonsvart	1333-86-4	0,0005 %	
(polyamid)	25038-54-4	0,025 %	
(ε-kaprolaktam)	105-60-2	0,025 %	H302, H315, H319, H332, H335
(polyeterpolyol) "Worst Case"-ämne		0,025 %	
(1,2-propylenoxid)	U 75-56-9		H224, H302, H311, H319, H331, H335, H340, H350
(etylenoxid)	U § 75-21-8		H220, H315, H319, H331, H335, H340, H350

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
UV-stabilisator för PA, PC 82-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetrametylbutyl)fenol "Worst Case"-ämne	R 3147-75-9	<0,0005 %	H302, H312, H332, H410

Ingående produkter

Namn	Mängd	Klassificeringar
Beslag	5,58% x 5,58%	
(LignuPro® 4 Adhesive A364)	0,06% x 0,06%	EUH208, EUH210
Isolerruta	62,029999999999994% x 62,03%	
(D-DUR 60 S0502-Y)	0,77% x 0,77%	H226, H315, H319, H332, H335
Protim P-Vac 11	0,01% x 0,01%	H304, H317, H360D, H412
(Sikacryl-HM)	0,03% x 0,03%	EUH208, EUH210
(US-GRUND 664)	1,19% x 1,19%	
(Silirub 2/S)	0,09% x 0,09%	EUH210, EUH211

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:

69,6 %

Energiutvinning:

25,7 %

Deponering:

Avfallsslag:

17 02 02

Farligt avfall:

-

-

Andel återvunnet material

Pre-consumer:

Post-consumer: 1 %

Livslängd

Livslängd: 50-60 år

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:	Ja	Följande arbete ingår i företagets ledningssystem för socialt ansvarstagande:
Tredjepartsreviderad:		
Följande riktlinjer eller ledningssystem har företaget anslutit sig till eller implementerat:		
FNs principer		
ILO kärnkonv.		
OECDs riktlinjer		Kartläggning
UN Global Compact		Riskanalys
		Åtgärdsplan
		Uppföljningsplan

Distribution av färdig vara

Retursystem:	Ja
Flergångsemballage::	Ej relevant
Återtagande av emballage:	Ej relevant
Ansluten till producentansvar:	Ja
Annan information:	Wellpapp, plastemballage sorteras EWC 150101, 150102, 150103

Byggskedet

Krav vid lagring:	Ja	Se montageanvisning på www.elitfonster.se
Krav på omgivande byggvaror:	Ja	Se montageanvisning på www.elitfonster.se

Bruksskedet

Krav på insatsvaror:	Ja	Se montageanvisning på www.elitfonster.se
Energitillförsel:	Ej relevant	

Rivning

Demonterbar:	Ja
Särskilda åtgärder:	Ej relevant

Avfallshantering

Omfattas av producentansvar:	Nej
Särskilda restriktioner/rekommendationer:	Nej






Innemiljö

Kritiskt fuktillstånd:	Nej
Buller:	Ej relevant
Elektriska fält:	Ej relevant
Magnetiska fält:	Ej relevant

Övrigt

Bedömd:	2024-04-26 av David Agerwall
Reviderad:	
SHMD-nummer:	SHMD-74WDU23FLY
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).
	Hälsosofarliga ämnen i tillverkningskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
	Innehåller förnyelsebara råvaror.
	Innehåller 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".
(produktnamn)	Ett produktnamn inom parentes indikerar att den ingående produkten ej är kvar vid tillverkning av den färdiga huvudprodukten.
(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 02 02	Glas
EUH208	Innehåller [ämne angivet i säkerhetsdatabladet]. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.
H220	Extremt brandfarlig gas.
H224	Extremt brandfarlig vätska och ånga.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H228	Brandfarligt fast ämne.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
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.
H330	Dödligt vid inandning.

Förklaringar

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.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H350	Kan orsaka cancer.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H360D	Kan skada det ofödda barnet
H360F	Kan skada fertiliteten
H361d	Misstänkts kunna skada det ofödda barnet
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.