



Publicerat: 2022-03-10

Eltryckeslås ASSA ABLOY Velox

Låshus

Version	i	1	
Leverantör	i	ASSA ABLOY Opening Solutions Sweden AB	
BVB ID	i	155087	
BSAB-kod	i	NSC.2 - Dörrar, dörrpartier, portar, väggluckor o d XBY - Diverse inredningar i bostäder, kontor, undervisningslokaler, vårdlokaler, butikslokaler m m	
BK04	i	060 Lås och trycken 06001 Lås och tillbehör 06099 Lås och trycken övrigt 06199 Beslag övrigt	
Kemisk produkt		Nej	
Användningsområde		Inomhus/Utomhus	
Artiklar (5 st)			
Visa	▼		
Artikelnummer	Artikelnamn	GTIN/EAN	RSK-nummer
	Låshus 835C-50		
	Låshus 825C-50		
	Låshus 820C-50		
	Låshus 815C-50		
	Låshus 813C-50		

Bedömningsunderlag (avseende kemiskt innehåll och livscykel) (6 st) i

[Visa](#) ▾**Miljövarudeklaration (EPD)**

2022-02-24

504.68 kB

Intyg, förnybar elproduktion

2022-02-24

526.53 kB

Intyg, CE-märkning

2022-02-24

70.00 kB

Intyg, CE-märkning

2022-02-24

68.10 kB

Intyg, RoHS-direktiv

2022-02-24

117.77 kB

Byggvarudeklaration

2022-02-24

982.80 kB

Innehåll

Förklaring av tabellen i

- Visa information

Komponent

Mängd i komponent

Mängd i produkt

CAS

EG

Legering

H-angivelse

Egenklassificering

Komponent/Ämne

Mängd i
produkt

CAS

H-angivelse / Listning

Egenklassificering

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Galvaniserad stål	34,01%	Övrigt, metaller		
Rostfritt stål, AISI 304, 8-10,5% Ni, Bedömning på legeringsnivå	14,23%	12597-68-1		
låglegerat stål	14%	Övrigt, metaller		
Zamak 3 zinklegering, (Pb 0.005%, Cd 0.004%, Sn 0.003%)	13,93%	Övrigt, metaller	Cd Utfasningsämne	
Zinklegering, ZnAl4	6,78%	Övrigt, metaller		
Stål 1.0503 olegererat (C45)	3,07%	Övrigt, metaller		
Rostfritt stål EN 1.4542, Ni 3-5%, Bedömning på legeringsnivå	3%	12597-68-1		
Kolstål	2,88%	Övrigt, metaller		
FR4 Fiberglas, flamskyddat med TBBPA	1,56%	Övrigt, elektronik		
POM-plast	1,36%	9001-81-7		
Elektronik, motorer	1,2%	Övrigt, elektronik		
Rostfritt stål, SUS 316, 10-13% Ni, Bedömning på legeringsnivå	0,7%	12597-68-1		
Kolstål	0,55%	Övrigt, metaller		
UHB AEB-L	0,54%	Övrigt, metaller		
Ämnesspecificerad stållegering	0,5%	Övrigt, metaller		
Elektronik, motorer	0,46%	Övrigt, elektronik		
Rostfritt stål AISI 316L, Ni ≤13%, Bedömning på legeringsnivå	0,34%	12597-68-1		
Ämnesspecificerad stållegering	0,3%	Övrigt, metaller		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Elektronisk låskomponent	0,14%	Övrigt, elektronik		
Neodymium	0,1%	7440-00-8		
Poly(oxy-1,4-phenyleneoxy-1,4-phenylenecarbonyl-1,4-phenylene) (PEEK)	0,07%	84137-36-0		
Rostfritt stål A2, 8-10,5% Ni, Bedömning på legeringsnivå	0,046%	12597-68-1		
Poly(oxy-1,4-phenyleneoxy-1,4-phenylenecarbonyl-1,4-phenylene) (PEEK)	0,04%	84137-36-0		
Rostfritt stål, AISI 301, 6-9,5%, Bedömning på legeringsnivå	0,04%	12597-68-1		
Modifierad polyacetalpolymer (POM)	0,035%	Övrigt, polymer		

Bedömning



Totalt



















Livscykel





Innehåll

+ Visa bedömning på innehåll



-  Underlag motsvarande redovisningskrav för nivå Accepteras finns. För bedömning mot nivå Rekommenderas, krävs korrekt ifyllt "Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter".
-  Dokumentation om CE-märkning eller EU-försäkran om överensstämmelse finns
-  Cancerframkallande kategori 1A eller 1B (H350): $\leq 0,01\%$ (rek) av enskilt ämne/n redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
-  Cancerframkallande kategori 2 (H351): Produkten innehåller rostfritt stål som innehåller Nickel, $> 0,1\%$
-  Mutagena kategori 2 (H341): $< 0,1\%$ (rek) av enstaka ämne/n redovisas men Producentintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
-  Reproduktionstoxiska kategori 1A eller 1B (H360): $< 0,03\%$ (rek) av enskilt ämne/-n redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
-  Reproduktionstoxiska kategori 2 (H361): $< 0,3\%$ (rek) av enskilt ämne/-n redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
-  Spädbarnsskador (H362): $< 0,03\%$ (rek) av enstaka ämne/n redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
-  Bly eller blyföreningar: $< 0,01\%$ (rek) av enskilt ämne redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
-  Kadmium eller kadmiumföreningar: $< 0,001\%$ (rek) av enskilt ämne redovisas
-  Allergiframkallande, Hudsensibiliserande kategori 1 eller 1B (H317): Produkten innehåller rostfritt stål som innehåller Nickel, $> 0,1\%$
-  Akuttoxicitet (H300, H310, H330, H301, H311 eller H331): Ämne redovisas i halt som uppfyller gränsen för rekommenderas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
-  Toxicitet vid upprepad exponering, kategori 1 (H372): Produkten innehåller rostfritt stål som innehåller Nickel, $> 0,1\%$
-  Miljöfarligt (H400): $\leq 2,5\%$, av enskilt ämne/-n, om $M=1$ (annars halt * M-värde $\leq 2,5\%$) redovisas
-  Miljöfarligt (H410): $\leq 0,25\%$, av enskilt ämne/-n, om $M=1$ (annars halt * M-värde $\leq 0,25\%$) redovisas
-  Särskilt utpekade ämnen och ämnesgrupper: Innehåller bromerade flamskyddsmedel, uppfyller ej krav för rekommenderas

+ Visa bedömning på livscykelkriterier

1. Ingående material och råvaror

-  <50 % förnybara råvaror
-  Produkten innehåller inget återvunnet material





2. Tillverkning av varan

-  Uppgifter gällande emissioner under produktionsskedet baserade på en generisk EPD redovisas.
-  < 50% av primärenergien som används som energibärare/bränsle kommer från förnybara resurser, uppgifter redovisas i verifierad (tredjepartsgranskad) EPD.


3. Emballage

-  Emballaget kan material eller energi-återvinnas.

5. Avfall och rivning

-  Återanvändning är möjlig för ≥ 70 % av varan.
-  Materialåtervinning är möjlig för ≥ 70 % av varan.
-  Varan ger inte upphov till farligt avfall vid användning / byggproduktion.
-  Uttjänt vara eller del av varan ska hanteras som elektronikavfall.

6. Innemiljö (Enbart relevant för varor för inomhusbruk).


-  Ej relevant

Andra certifieringar/märkningar:




2.0 / 2.1

Ind 13

 GULD (Publik e-bvd eller motsvarande finns)

Ind 14


 GULD (Produkten innehåller inte U-, R- eller hormonstörande ämnen enligt uppsatta krav samt LCI-värden överskrids ej.)

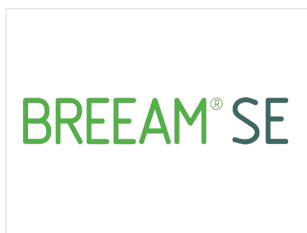
2.1 / 2.2

Ind 14

 GULD (Publik innehållsdeklaration enligt bvd3 finns)


Ind 15

 GULD (Produkten innehåller inte utfasningsämnen enligt KEMI:s definition över klassificeringsgränser)




2017 v.1.1

Mat07

 Exemplarisk nivå - Produkten innehåller inte utfasnings- eller riskminskningsämnen (enligt KEMI:s definition samt EDS Cat1/ Cat2) över klassificeringsgränser.

2013 v.2.0

Mat08

 Produkt innehåller inte utfasningsämnen (enligt KEMI:s definition) över klassificeringsgränser

