



Publicerat: 2019-01-17

Aperio H100

Elektronisk handtag för anslutning till passersystem

Version	i	1
Leverantör	i	ASSA ABLOY Opening Solutions Sweden AB
BVB ID	i	114449
BSAB-kod	i	
Visa	▼	SF - Datorer, kringutrustning, programvaror m m i installationssystem
BK04	i	
Visa	▼	20599 Installationssystem övrigt
Kemisk produkt		Nej
Användningsområde		Inomhus
Artiklar (1 st)		
Visa	▼	
Artikelnummer	Artikelnamn	GTIN
		EAN
		RSK-nummer
	Aperio H100 handtag (Vä / Hö)	

Bedömningsunderlag (avseende kemiskt innehåll och livscykel) (7 st) i

[Visa](#) ▼

Leverantörsintyg

2018-11-26

239.15 kB

Miljövarudeklaration (EPD)

2018-11-26

342.27 kB

Produktfaktablad

2018-11-26

342.27 kB

Övrigt bedömningsunderlag

2018-11-26

100.96 kB

Intyg, RoHS-direktiv

2018-11-26

55.20 kB

Övrigt bedömningsunderlag

2018-11-26

349.23 kB

Byggvarudeklaration

2019-01-16

752.71 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
Zamak 3 zinklegering, (Pb 0.005%, Cd 0.004%, Sn 0.003%)	74%	Övrigt, metaller	Cd Utfasningsämne	
Stål EN 1.1191 /C45E (max 0,4%Ni, AISI 1045, SS 1672)	8,7%	Övrigt, metaller		
Iron sinter	5,0 %	65996-66-9		
Rostfritt stål EN 1.4542, Ni 3-5%, Bedömning på legeringsnivå	3,2%	12597-68-1		
Stål SCM435	2,33%	Övrigt, metaller		
Batteri	1,5%	Övrigt, elektronik		
Stål SUS 404	1,3%	Övrigt, metaller		
Stål AISI 1066	1%	Övrigt, metaller		
Plast ABS	0,6 %	9006-56-9		
POM-plast	0,51%	9001-81-7		
Stål G3522	0,50%	Övrigt, metaller		
PCB (elektronik)	0,45%	Övrigt, elektronik		
EPDM synonym Etylen-propylen-dicyklopentadien polymer	0,24 %	25034-71-3		
Plast, ospecificerad	0,18%	Övrigt, olika ämnen ingår		
Stål JIS G3507	0,13%	Övrigt, metaller		
Koppar	0,08%	7440-50-8		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Stål (galvaniserat)	0,08%	Övrigt, metaller		
Magnet (NdFeB magnet)	0,07%	Övrigt		
Elektronik	<0,03%	Övrigt, elektronik		
POM-plast	0,02%	9001-81-7		
stålplåt EN 10130 FeP01Am	0,004%	Övrigt, metaller		
Stål SUS 301	0,004%	Övrigt, metaller		

Bedömning



Totalt



Livscykel



Innehåll

+ Visa bedömning på innehåll

-  Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter som motsvarar bedömning mot nivå accepteras för respektive egenskapskriterium finns
 -  Dokumentation om CE-märkning eller EU-försäkran avseende RoHS-direktivet saknas.
 -  Cancerframkallande kategori 2 (H351): Produkten innehåller rostfritt stål som innehåller Nickel, > 0,1%
 -  Bly eller blyföreningar: <0,01% (rek) av enskilt ämne redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
 -  Kadmium eller kadmiumföreningar: 0,001% - 0,01% av enskilt ämne
 -  Allergiframkallande, Hudsensibiliserande (H317): Produkten innehåller rostfritt stål som innehåller Nickel, > 0,1%
 -  Toxicitet vid upprepad exponering, kategori 1 (H372): 0,1% - 1% av enskilt ämne/-n
 -  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
-  Återvunnet material <50 %

2. Tillverkning av varan

-  Uppgifter redovisas om emissioner i en produktspecifik, verifierad (tredjepartsgranskad) EPD.
-  < 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, men system för återanvändning saknas.

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:



3.0

Ind 13

☐ BSAB-koden omfattas ej av MB! (Produkt har dokumentation motsvarande en e-bvd vilket motsvarar GULD-nivån i MB 3.0).

Ind 14

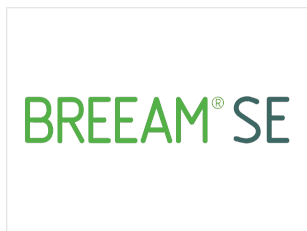
☐ BSAB-koden omfattas ej av MB, men produkt innehåller ej utfasnings- eller riskminskningsämnen, vilket motsvarar GULD. OBS! Inget hänsyn till emissioner!

2.1 / 2.2**Ind 14**

☐ BSAB-koden omfattas ej av MB, men produkt har en publik och fullständig bvd3, vilket motsvarar GULD

Ind 15

☐ BSAB-koden omfattas ej av MB. Produkt innehåller inte utfasningsämnen enligt KEMI:s definition över klassificeringsgränser vilket motsvarar GULD.

**2017 v.1.1****Mat07**

☒ Produkt innehåller inte utfasningsämnen (enligt KEMI:s definition samt EDS Cat1/ Cat2) över klassificeringsgränser(2p.)- Installationsprodukt

2013 v.2.0**Mat08**

☐ BSAB-koden omfattas ej av BREEAM, men produkt innehåller inte utfasningsämnen över klassificeringsgränser.