

Artikel		Tillverkare / Leverantör	
Varumärke:	ECS	Namn:	Alcadon AB
Namn:	ECS Kabel S/FTP KAT.7 LSZH VIT	Miljöledningssystem:	-
Beskrivning:	Kabel. Skärmad halogenfri solid kategori 7-kabel för inomhusbruk försedd med individuellt skärmade par och en gemensam skärmstrumpa för optimal prestanda. -	EMAS-registrering:	-
Artikelnr:	STP7	ISO 14001 certifiering:	-
BSAB-kod:	SCF - Tele- och datakablar	REPA-registret:	Ja
BK04:	18301 - Kabel		

Sammanfattning		
Förutsättningar:	Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig	
Bedömning:	B	
Bedömningsförklaring:	B: mindre än 0,1503 % av produkten består av ospecificerad antioxidant för PE, PP, PC, ABS, POM, polyester (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:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 2:	-	-
Miljöfarliga ämnen:	Ja (Y)	Ja Y
Hälssofarliga ämnen:	Ja	-
Hälssofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:	Förnyelsebara råvaror:	
Annan miljömärkning:	Nanopartiklar:	n Nej
Energiklass:		

Redovisad dokumentation			
Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Produktinformation		2020-10-09	Statiskt
Internt dokument *1	2020-10-09	2020-10-09	Manuellt
 RoHS-certifikat	2020-09-04	2020-10-09	Manuellt
 SundaHus-deklaration	2020-10-02	2020-10-09	Manuellt

Ingående ämnen			
Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
EVA-plast		32,16 %	
aluminiumhydroxid	21645-51-2	12,860784 %	
etylen-vinylacetat sampolymer	24937-78-8	9,651216 %	
(etylen)	74-85-1		H220, H336
(vinylacetat)	R 108-05-4		H225, H332, H335, H351
magnesiumhydroxid	1309-42-8	9,651216 %	
folie "Worst Case"-ämne		11,7 %	

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
Aluminiumfolie		5,85 %	
Aluminiumlegering 1200-H18			
aluminium	7429-90-5		
järn	7439-89-6		
kisel	7440-21-3		
Koppar	§ 7440-50-8		
mangan	7439-96-5		
titan	7440-32-6		
zink	7440-66-6		
Övrigt			
aluminiumlegering AW-8011A			
aluminium	7429-90-5		
järn	7439-89-6		
kisel	7440-21-3		
Koppar	§ 7440-50-8		
krom	R 7440-47-3		H317, H410, H413
magnesium	7439-95-4		H250, H260
mangan	7439-96-5		
titan	7440-32-6		
zink	7440-66-6		
Aluminiumlegering EN AW 8079			
aluminium	7429-90-5		
järn	7439-89-6		
kisel	7440-21-3		
Koppar	§ 7440-50-8		
zink	7440-66-6		
Övrigt			
aluminiumlegering EN AW-8111			
aluminium	7429-90-5		
järn	7439-89-6		
kisel	7440-21-3		
Koppar	§ 7440-50-8		
krom	R 7440-47-3		H317, H410, H413
magnesium	7439-95-4		H250, H260
mangan	7439-96-5		
titan	7440-32-6		
zink	§ 7440-66-6		
polyester PET-plast "Worst Case"-ämne		5,85 %	
bariumsulfat	7727-43-7	0,585 %	
fosfitbaserad stabilisator för PA, PC, PP, PE, PC, ABS, polyester, PS (tris(2,4-di-tert-butylfenyl)fosfit)	31570-04-4	<0,0585 %	
hydrokanelnsyra, 3,5-di-tert-butyl-4-hydroxi-, neopentantetraylester (Irganox 1010)	6683-19-8	<0,0585 %	H302, H315, H412
kiseldioxid	7631-86-9	0,585 %	
Pigment		<0,2925 %	

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
polyester PET-polymer	25038-59-9	>5,5575 %	
(1,2-etandiol)	107-21-1	35 %	H302
(tereftalsyra)	100-21-0	65 %	H315, H319, H335
UV-stabilisator för PE, PP "Worst Case"-ämne		<0,0585 %	
HALS-stabilisator	70624-18-9	<0,02925 %	
Tinuvin 622 "Worst Case"-ämne	R 65447-77-0	<0,02925 %	H410, H412, H413
förtennad koppartråd		6,21 %	
Koppar	§ 7440-50-8	6,149763 %	
tenn	7440-31-5	0,060237 %	
Koppar	§ 7440-50-8	34,9 %	
polyetenplast "Worst Case"-ämne		15,03 %	
azodikarbonamid	U 123-77-3	0,03006 %	H334
fosfitbaserad stabilisator för PA, PC, PP, PE, PC, ABS, polyester, PS (tris(2,4-di-tert-butylfenyl)fosfit)	31570-04-4	<0,1503 %	
ospecificerad antioxidant för PE, PP, PC, ABS, POM, polyester (Irganox 1010) "Worst Case"-ämne	R	<0,1503 %	H413
Pigment		<0,850698 %	
polyeten-polymer	9002-88-4	14,99994 %	
(etylen)	74-85-1		H220, H336

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:

100 %

Energiutvinning:

Deponering:

Avfallsslag:

Farligt avfall:

-

-

Andel återvunnet material

Pre-consumer:

Post-consumer:

Livslängd

Livslängd: 25 år

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Klassning av produkten

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

Distribution av färdig vara

Retursystem: Nej

Flergångsemballage:: Nej

Återtagande av emballage: Nej

Ansluten till producentansvar: Nej

Byggskedet

Krav vid lagring: Ja Undervik temperaturer högre än 100 grader

Krav på omgivande byggvaror: Nej

Bruksskedet

Krav på insatsvaror: Nej

Energitillförsel: Nej

Rivning

Demonterbar: Nej

Särskilda åtgärder: Nej

Avfallshantering

Särskilda restriktioner/rekommendationer: Ja Återvinning enligt ovan.

Innemiljö

Kritiskt fukttillstånd: Nej

Övrigt

Bedömd: 2020-10-12 av Sara Orell

Reviderad: 2021-05-13 av Auto Update

SHMD-nummer: SHMD-3NQJYDGJKF

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.

Förklaringar

	Hälsofarliga ämnen i tillverkningsskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
n	Innehåller inte 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".
(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.
H220	Extremt brandfarlig gas.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H250	Spontanantänder vid kontakt med luft.
H260	Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser som kan självantända.
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
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.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.