


Artikel	Tillverkare / Leverantör
<b>Varumärke:</b> ECS	<b>Namn:</b> Alcadon AB
<b>Namn:</b> ECS kabel U/UTP C6A LSZH	<b>Miljöledningssystem:</b> -
<b>Beskrivning:</b> Oskärmad halogenfri solid kategori 6A-kabel för inomhusbruk försedd med centralt placerad distanskardel samt mantel med luftkanaler för att undvika Alien Crosstalk (AXTalk). -	<b>EMAS-registrering:</b> -
<b>Artikelnr:</b> UTP6A	<b>ISO 14001 certifiering:</b> -
<b>BSAB-kod:</b> SC - EI- och telekablar m m	<b>REPA-registret:</b> Ja
<b>BK04:</b> 18301 - Kabel	

## Sammanfattning




<b>Förutsättningar:</b>	Ofullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig
<b>Bedömning:</b>	<b>B</b>
<b>Bedömningsförklaring:</b>	<p>B: mindre än 0,133 % av produkten består av 1,6-Hexandiamin, N1,N6-bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidinyll)-, polymer med 2,4-dikloro-6-(4-morfolinyll)-1,3,5-triazin som är miljöfarligt (för A måste halten vara mindre än 0,1 %).</p> <p>B: mindre än 0,133 % av produkten består av 2-Hydroxi-4-oktyloxibensofenon som är miljöfarligt (för A måste halten vara mindre än 0,1 %).</p> <p>B: som mest 0,26 % av produkten består av poly(((1,1,3,3-tetrametylbutyl)amino)-1,3,5-triazin-2,4-diyl)((2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidinyll)imino)-1,6-hexandiyl((2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidinyll)imino)) som är miljöfarligt (för A måste halten vara mindre än 0,1 %).</p> <p>B: som mest 0,26 % av produkten består av UV-stabilisator som är miljöfarligt (för A måste halten vara mindre än 0,1 %).</p> <p>B: Produkten innehåller ämnen (1,6-Hexandiamin, N1,N6-bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidinyll)-, polymer med 2,4-dikloro-6-(4-morfolinyll)-1,3,5-triazin, UV-stabilisator), med en viktad summa av mindre än 27,33, vilket motsvarar vår anpassning mot CLP klassificeringen miljöfarligt med skadliga långtidseffekter i vattenmiljön – kronisk kategori 3 (för A måste viktade summan vara mindre än 25).</p> <p>B: Öfullständig dokumentation.</p>

## Anmärkning:

	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
<b>Utfasningsämnen:</b>	-	-
<b>Prioriterade riskminskningsämnen:</b>	Ja 	Ja 
<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 	Ja 
<b>Hälssofarliga ämnen:</b>	Ja 	-

<b>Hälssofarliga ämnen föreligger i produkten i bruksskedet:</b>	<b>Förnyelsebara råvaror:</b>
<b>Annan miljömärkning:</b>	<b>Nanopartiklar:</b>  Nej
<b>Energiklass:</b>	

## Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Annan miljödeklaration	2017-02-03	2021-06-10	Manuellt
Internt dokument *1	2021-06-11	2021-06-11	Manuellt
 RoHS-certifikat	2017-02-03	2021-06-10	Manuellt
 Tekniskt datablad		2021-05-31	Statiskt

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
Koppar	§ 7440-50-8	44 %	
LSZH plast - polyolefine based		30 %	
aluminiumhydroxid	21645-51-2	17,1 %	
polyeten-plast "Worst Case"-ämne		3,3 %	
1,6-Hexandiamin, N1,N6-bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidiny)-, polymer med 2,4-dikloro-6-(4-morfoliny)-1,3,5-triazin	82451-48-7	<0,033 %	H318, H332, H411
2-Hydroxi-4-oktyloxibensofenon	R 1843-05-6	<0,033 %	H315, H317, H319, H335, H413
kalciumkarbonat	1317-65-3	<0,99 %	
Pigment		<0,066 %	
polyeten-polymer	9002-88-4	2,31 %	
(etylen)	74-85-1		H220, H336
polyvinylacetat-eten-sampolymer	24937-78-8	9,6 %	
(etylen)	74-85-1		H220, H336
(vinylacetat)	R 108-05-4		H225, H332, H335, H351
polyetenplast "Worst Case"-ämne		<10 %	
1,6-Hexandiamin, N1,N6-bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidiny)-, polymer med 2,4-dikloro-6-(4-morfoliny)-1,3,5-triazin	82451-48-7	<0,1 %	H318, H332, H411
2-Hydroxi-4-oktyloxibensofenon	R 1843-05-6	<0,1 %	H315, H317, H319, H335, H413
kalciumkarbonat	1317-65-3	<3 %	
Pigment		<0,2 %	
polyeten-polymer	9002-88-4	<7 %	
(etylen)	74-85-1		H220, H336
Yttermantel LSFH "Worst Case"-ämne		26 %	
1-okten, polymer med eten (POE)	26221-73-8	7,8 %	
(1-okten)	R 25377-83-7		H225, H304, H400, H410, EUH066
(eten)	74-85-1		H220, H336
C.I. Pigment Yellow 83	5567-15-7	<0,026 %	
polyethylene polymer	9002-88-4	5,2 %	
(etylen)	74-85-1		H220, H336
Irganox 1010 "Worst Case"-ämne	6683-19-8	0,26 %	
karbonsvart	1333-86-4	<0,026 %	
kopparftalocyaninblå	147-14-8	<0,026 %	
magnesiumhydroxid	1309-42-8	15,6 %	
pigment green 7	1328-53-6	<0,026 %	
Rött pigment 48:1	7585-41-3	<0,026 %	
Gult pigment 81	22094-93-5	<0,026 %	
poly((6-((1,1,3,3-tetrametylbutyl)amino)-1,3,5-triazin-2,4-diyl)((2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidiny)imino)-1,6-hexandiyl((2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidiny)imino)) "Worst Case"-ämne	R 71878-19-8	0,26 %	H319, H330, H335, H413
UV-stabilisator "Worst Case"-ämne	R 65447-77-0	0,26 %	H410, H412, H413

## Emissioner

Uppfyller E0:

Uppfyller E1:

## Emissioner

Uppfyller M1:

Uppfyller M2:

Uppfyller CARB1:

Uppfyller CARB2:

EMICODE:

## Energiåtgång

Råvaror:

Tillverkning:

Totalt:

## Restprodukter / Avfall

Vid byggnation

Vid rivning

Återanvändning:

100 %

Materialåtervinning:

44 %

Energiutvinning:

50 %

Deponering:

Avfallsslag:

Farligt avfall: -

-

## Andel återvunnet material

Pre-consumer:

Post-consumer:

## Livslängd

Livslängd:

## Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

## Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

## Distribution av färdig vara

Flergångsemballage:: Ja

Ansluten till producentansvar: Ja

Annan information: REPA

## Byggskedet

Krav vid lagring: Ja Skyddas från väta

Krav på omgivande byggvaror: Nej

## Övrigt

Bedömd: 2021-06-11 av Jane Wigren

Reviderad:

SHMD-nummer: SHMD-3VLLYYDCKS

Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.7

## Förklaringar

(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.
n	Innehåller inte nanopartiklar.
	Innehåller minst ett miljöfarligt ämne.
(Y)	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.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H220	Extremt brandfarlig gas.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
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.