

Uppgiftslämnaren reserverar sig för eventuella fel i produktinformationen eller felaktigt registrerade uppgifter och förbehåller sig rätten att korrigera och/eller komplettera produktinformation utan föregående avisering

1 GRUNDDATA

Varubeskrivning

Altech Frostskyddskabel Flex en serie resistent värmekabel för invändig installation i vattenrör. Speciellt framtagen för långa installationer, klarar att frostskydda vattenrör från 60-295 m. Halogenfri och tappvattengodkänd. Kan överhettas eller brännas av om den överlappar sig själv. Den har 4 st motståndstrådar som är värmeledare varav en är en ren koppartråd plus en jordledare. Nominell effekt är 7-12 W/m, och max spänning på 400V. De 4 olika ledarna skall vara ihop monterade i änden av kabeln, enligt instruktionen för gällande längd och effekt. Max temperatur: 60°C. Min temperatur: -10°C. Driftspänning: 230/400 V, 50 Hz. Max anslutningslängd vid 10A trög säkring, en starttemperatur på lägst 5°C: för 230V - från 60 m till 170 m och för 400V - från 95 m till 295 m. Köps på löpmeter och kapas efter önskad längd. Enhet: meter.

Övriga upplysningar

Klassificeringar

ETIM ›	-EC000339 - Värmekabel
BK04 ›	-18301 - Kabel
BSAB ›	-SBN.1 - SBN.1 - Kabelskydd
UNSPSC ›	-26121500

Leverantörsuppgifter

Företagsnamn
Dahl Sverige AB

Organisationsnummer
5562870229

Adress
Ulvsättravägen 1

Hemsida
www.dahl.se

Miljökontaktperson

Namn
Beriar Maroof

Telefon
08-583 595 00

E-post
tks@dahl.se

2 HÅLLBARHETSARBETE

Företagets certifiering

- ISO 9000
- ISO 14000

Policys och riktlinjer

3

INNEHÅLLSDEKLARATION

Kemisk produkt	Nej
Omfattas varan av RoHS-direktivet	Nej
Varan omfattas av följande undantag enligt RoHS	Omfattas ej av RoHS då elektriska spänningen är över 250 V AC
Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion	Nej
Varans vikt	

Vara / Delkomponenter

Koncentrationen har beräknats på komponentnivå

Kabelskydd - 54% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Polyetylen, PE, hög densitet (HDPE), låg densitet (LDPE), linjär lågdensitetspolyeten	100%	9002-88-4		54%	

Aluminiumfolie - 3% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Aluminium (metalliskt i legering)	100%	7429-90-5	231-072-3	3%	

Isolering - 17% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Polyetylen, PE, hög densitet (HDPE), låg densitet (LDPE), linjär lågdensitetspolyeten	100%	9002-88-4		17%	CAS Number: Not given for the Polyethylene base compound, but the Polyethylene base material (CAS# 9002-88-4)/final insulation material may

					contain minor amounts of cross-linking reaction products and additives, as: Methyl alcohol (CAS# 67-56-1), trimethoxy vinyl silane (CAS# 2768-02-7),
--	--	--	--	--	--

Elektrisk ledare - 26% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Koppar	90%	7440-50-8	231-159-6	23,4%	
Nickel	10%	7440-02-0	231-111-4	2,6%	

Del av materialinnehållet som är deklarerat 100%

Särskilt farliga ämnen

Varan innehåller INTE några ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of very high concern, SVHC-ämnena) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikts-%

Utgåva av kandidatförteckningen som har använts

2018-12-27 00:00:00

Övrigt

Ämnen är redovisade ned till 0.1 viktprocent enligt iBVDs redovisningskrav. Eventuell avvikelse från redovisningskraven redovisas nedan.

4

RÅVAROR

Återvunnet material

Innehåller varan återvunnet material: Ja

Specifikation av vilka material och andel som utgörs av den totala varans vikt

1. Återvunnet material
2. Andel (%) av totala varans vikt
3. Andel (%) av det återvunna materialet vilket **inte** har passerat konsumentledet
4. Andel (%) av det återvunna materialet vilket har passerat konsumentledet

1	2	3	4
PP-plastic spool	20 %	100 %	0 %

Träråvara

Träråvara ingår i varan: Nej

5 MILJÖPÅVERKAN

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan

Nej

Finns annan miljövarudeklaration

Nej

6 DISTRIBUTION

Beskrivning av emballagehantering för distribution av varan

Levereras på en trärumma

7 BYGGSCKEDET

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Nej

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Ja

The product is intended for installations inside water pipes. Further reference is made to the installations instructions

8 BRUKSSKEDET

Finns skötselansvisningar/skötselråd?

Ja

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för varan?

Ej relevant

9 RIVNING

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?

Nej

10 AVFALLSHANTERING

Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?

Nej

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan? Ja

Ja, demonterar och återmontera

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? Ja

metaller och plast

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? Ja

Ja, men ej metallarna

Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering? Ja

Ja, metallerna ska inte användas till produktion för nya kablar

När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall? Nej

Avfallskod (EWC) för den levererade varan 170411

RSK-nummer	Eget Artikel-nr	GTIN
230 43 71		7332508064714

Produktdatablad

Prestandadeklaration

Säkerhetsblad

Miljövarudeklaration

Skötselansvisning

Övriga bifogade dokument
