



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

Energieffektivt flexibelt kulvertsystem med kompositrör.
Ecoflex VIP Thermo Twin MLC för distribution av värme/kyla eller tappvatten.
Twin-kulvert med dubbelrör.
För nedgrävda installationer.

Övriga upplysningar

För kontinuerlig drifttemperatur på maximalt 80 °C (värme) och 70 °C (varmvatten), momentant maximalt 95 °C.
Drifttryck maximalt 10 bar.
Verifierade för tung trafikbelastning på 60 ton.

Klassificeringar

ETIM >	-EC011704 - Förisolerat plast-/kulvertrör
BK04 >	-20299 - Mark övrigt
BSAB >	-PNU.5122 - Ledningar av PE-rör, fabrikspecifika tryckrör
UNSPSC >	

Leverantörsuppgifter

Företagsnamn
Uponor AB VVS

Organisationsnummer
5566900808

Adress
Hackstavägen 1

Hemsida
www.uponor.se

Miljökontaktperson

Namn
Bengt Isaksson

Telefon
0223-38793

E-post
bengt.isaksson@uponor.com

2

HÅLLBARHETSARBETE

Företagets certifiering

■ ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001

Policy och riktlinjer

3

INNEHÅLLSDEKLARATION

Kemisk produkt	Nej
Innehåller produkten elektronik	Nej
Omfattas varan av RoHS-direktivet	Nej
Varans vikt	1,126 - 2,238 kg/m

Vara / Delkomponenter

Koncentrationen har beräknats på komponentnivå

Silicon dioxid (VIP) - 9% - 21% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Diklordimetylsilan-kiseldioxidreaktionsprodukter	100%	68611-44-9	271-893-4	9 - 21%	

HDPE-mantel - 34% - 44% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Polyetylen	100%	25213-02-9	607-647-3	34 - 44%	

PEX-foam - 4% - 11% 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		4 - 11%	

Kompositrör - 21% - 34% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Ethylene-1-octene copolymer	38%	26221-73-8	Saknas	7,98 - 12,92%	
1-Butene, polymer with ethene	37%	25087-34-7	Saknas	7,77 - 12,58%	
Aluminiumlegering EN AW-1370, Pb 0%	25%	Övrigt, metaller		5,25 - 8,5%	
Hydroxyakrylat synonym stearyl-3,5-bis(tert-butyl)-4-hydroxifenylpropionat eller	<0,1%	2082-79-3	218-216-0	<0,034%	

irganox 1076 eller octadecyl eller 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate					
Tris(2,4-ditert-butylphenyl) phosphite	<0,1%	31570-04-4	250-709-6	<0,034%	

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-ämnen) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikts-%

Utgåva av kandidatförteckningen som har använts

2024-01-23

Nanomaterial

Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion?: Nej

Tillsatt högflourerade ämnen (PFAS)

Innehåller produkten tillsatt högflourerade ämnen (PFAS), som är aktivt tillsatta för att uppnå en specifik funktion?: Nej

Begränsningslistan

Innehåller varan/produkten, eller någon av dess delkomponenter, ämnen som gör att produkten inte uppfyller villkoren i Begränsningslistan (Reach Bilaga XVII)?: Nej

POPs-förordningen

Innehåller varan (eller någon av dess delkomponenter) ämnen som finns i POPs-förordningen?: Nej

Övrigt

Ämnen är redovisade ned till 0,1% viktprocent enligt iBVDs redovisningskrav. Eventuell avvikelser från redovisningskraven redovisas nedan

4

RÅVAROR

Återvunnet material

Innehåller varan återvunnet material: Nej

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

Kulverten levereras löst i ring, bandad med buntband av plast och i fullring emballerad med krympfilm. Uponsor ingår i på marknaden förekommande system för emballageåtervinning.

7

BYGGSCKEDET

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Nej

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

8

BRUKSSKEDET

Finns skötselanvisningar/skötselråd?

Vet ej

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2017/1369/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

Kulverten kan återanvändas efter framgrävning ur mark om den är oskadad.

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? Ja

Polyeten kan materialåteranvändas till ny plastråvara.

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? Ja

Polyeten kan energi-återvinnas vid avfallsförbränning för värme och elektricitet.

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

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

Avfallskod (EWC) för den levererade varan 170203

RSK-nummer	Eget Artikel-nr	GTIN
252 28 40	1138208	6414900370868
252 28 41	1138209	6414900370875
252 28 42	1138210	6414900370882
252 28 43	1138211	6414900370899

Produktdatablad

PrestandadeklARATION

Säkerhetsblad

RoHS-intyg

MiljövarudeklARATION

Skötselanvisning

Övriga bifogade dokument

[-MONT_213_2266360.pdf](#)