



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

Infra VDR vägdräneringsrör dim.100-400

Övriga upplysningar

Klassificeringar

ETIM ›	-EC010851 - Dräneringsrör/Infiltrationsrör
BK04 ›	
BSAB ›	
UNSPSC ›	

Leverantörsuppgifter

Företagsnamn

Pipelife Sverige AB

Organisationsnummer

5560870429

Adress

Industrivägen

Hemsida

www.pipelife.se

Miljökontaktperson

Namn

Yvette Lennartsson

Telefon

+4651322100

E-post

info@pipelife.se

2

HÅLLBARHETSARBETE

Företagets certifiering

- ISO 9000
- ISO 14000

INNEHÅLLSDEKLARATION

Kemisk produkt	Nej
Omfattas varan av RoHS-direktivet	Nej
Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion	Vet ej
Varans vikt	3 - 10 kg

Vara / Delkomponenter

Koncentrationen har beräknats på hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
1-Propene, polymer with ethene synonym Eten-propen sampolymer		9010-79-1		97 - 98%	
Pigment				2 - 3%	

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

2019-12-18 00:00:00

Övrigt

Ämnen är redovisade ned till 2 viktprocent och riktlinjerna i iBVDs redovisningskrav har följts. 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

Träråvara

Träråvara ingår i varan: Nej

5

MILJÖPÅVERKAN

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan

Nej

Finns annan miljövarudeklaration

Ja

6

DISTRIBUTION

Beskrivning av emballagehantering för distribution av varan

träram, plastband

7

BYGGSCKEDET

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Nej

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

8

BRUKSSKEDET

Finns skötselansvisningar/skötselråd?	Nej
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
I den mån varan är intakt. Livslängd > 100år	
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	Ja
Går att mala ner och återanvända plasten	
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	Ja
Brännbart	
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
241 50 20	70005310	9010459172198
241 50 21	70005312	9010459172211
241 50 22	70005340	9010459172495
242 55 69	70005288	9010459171979
242 55 70	70005851	9010459187079

Produktdatablad

Prestandadeklaration

Säkerhetsblad

Miljövarudeklaration MVD Infra VDR.pdf

Skötselansvisning

Övriga bifogade dokument

MILJÖDEKLARATION FÖR PLASTRÖRSYSTEM AV PP (Polypropen).

Utfärdandedatum: **20-04-15** Typ av Produkt: **Infra DVR dim.100-400**

1. LEVERANTÖR / TILLVERKARE

- 1.1 Leverantör:
- 1.2 Tillverkare: **Pipelife Sverige AB, Ljung**
- 1.3 Utfärdare / kontaktperson: **Yvette Lennartsson**

2. MILJÖARBETE

- | | Ja | Nej | Anm. |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|
| 2.1 Miljöpolicy | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 2.2 Miljöstyrningssystem | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ISO 14 001 |
| 2.3 Certifierad | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Certifikat nr 16 52M |
| 2.4 Av vem | | | SP Certifiering |

3. PRODUKTEN

- | | Ja | Nej | Anm. |
|--------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|
| 4. Typ av produkt / Användning | | | PP drän.rör |
| 3.1 Tillverkningsort / Land: | | | Produkt Ljung, Sverige |
| | | | Råvaror Europa |
| 3.3 Typgodkännande | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | SITAC 0621/92 |
| 3.4 Miljömärkning | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| 3.5 Kvalitetssäkringssystem | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ISO 9001, Certifikat nr 16 52 |

4. MATERIAL

RÖR och RÖRDELAR av PP

Material	vikt-%	Specifikation av komponenternas sammansättning.
PP	97 - 98%	Polypropen copolymer
Färg	2,0 - 3,0 %	För ändamålet godkända färgpigment.
Internt återvunnet material	≈ 100%	Komponentsammansättning enligt ovan utan nya tillsatser.

5. PRODUKTION

- 5.1 Emissioner till luft: **0**
- 5.2 Emissioner till vatten: **Klart under gällande gränsvärde**
- 5.3 Energivärden:

Energiåtgång MJ/kg

Material	Råmaterial- framställning	Rörtillverkning
PVC	55 MJ/kg	1,50 - 2 MJ/kg
PE	81 MJ/kg	2 - 3 MJ/kg
PP	80 MJ/kg	2,3 - 3,5 MJ/kg

Relativ energiåtgång i olika rör T8

Rörtyp	Material	Relativ energiåtgång
Släta rör:	PVC	1,0
	PE	1,6
	PP	1,6
Strukturväg gsrör:	PVC	0,6
	PP	0,7

Relativ energiåtgång i olika rör PN10

Rörtyp	Material	Relativ energiåtgång
Tryckrör PN 10	PVC	1,0
	PE - 80	1,9
	PE - 100	1,1

5.4 Arbetsmiljö:

Ingående råvaror blandas i ett slutet system och transporteras därefter i ett slutet rörsystem fram till produktionsmaskinerna, extrudrar och formsprutor. Materialet värms upp och bearbetas i maskinerna, går via ett verktyg och formas till rör och rördelar, kyls i ett slutet cirkulerande kylvattensystem. Hela produktionen följer dagens miljökrav utan några dispenser.

6. FÖRPACKNING OCH DISTRIBUTION

- 6.1 Företagets org.nummer i REPA registret **55 60 87 – 0429**
- 6.2 Förpackningsmaterial Trä (rörbunt) Plastband (ringar)
- Stålbånd (rörbunt) Wellpapp
- 6.3 Distributionssätt (Från tillverkare till kund):
- Vägtransport: **Lastbil lägst miljöklass 3**
- Tågtransport och Sjötransport: **Endast på beställarens begäran**

7. INSTALLATION / HANTERING

- 7.1 Krav: **Enligt gällande allmänna föreskrifter (t.ex. VVS-AMA, Anläggnings-AMA)**
- 7.2 Emissioner i bruksskedet: **0** **(Produkterna emitterar inte under användning)**
- 7.3 Livslängd: **> 100 år** **(KP-rådets rapport nr. 4/November 96)**

8. ÅTERVINNING OCH AVFALL

8.1 Återtagning av oanvänd produkt: **Ja**

8.2 Klassificeras produkten som miljöfarligt avfall: **Nej**

8.3 System för materialåtervinning: Eget produktionsspill: **Ja**

Byggspill* : **Ja**

Uttjänta produkter* : **Ja**

*Företaget är anslutet till NPGs (Nordiska Plaströrgruppen) materialåtervinningssystem för sk. "closed loop recycling".

9. ALLMÄNT

Företaget är aktiv medlem i NORDISKA PLASTRÖRSGRUPPEN.

NPGs medlemmar bedriver:

- landsomfattande plaströrsåtervinningssystem.
- forskning och utveckling inom plaströrsområdet.
- standardiseringsverksamhet
- utbildnings- och informationsverksamhet
- teknisk service