



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

Styvt installationsrör i PVC med lågfriktionsinsida
Dimension 16-50
Styvhetsklass 750N

Övriga upplysningar

Klassificeringar

ETIM ›	-EC001174 - Installationsrör av plast
BK04 ›	
BSAB ›	
UNSPSC ›	

Leverantörsuppgifter

Företagsnamn

Pipelife Sverige AB

Organisationsnummer

5560870429

Adress

Industrivägen 2

Hemsida

www.pipelife.se

Miljökontaktperson

Namn

Yvette Lennarsson

Telefon

0513-22114

E-post

yvette.lennartsson@pipelife.com

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	0,1 - 1 kg/m

Vara / Delkomponenter

Koncentrationen har beräknats på komponentnivå

Lågfriktionsmaterial - 2% - 4% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Stabilisator	2% - 4%	1305-62-0		0,04 - 0,16%	
Kalciumkarbonat (krita, limestone, kalksten)	2% - 8%	1317-65-3	215-279-6	0,04 - 0,32%	
Polyvinylklorid, PVC, Ethene, chloro-, homopolymer	80% - 90%	9002-86-2		1,6 - 3,6%	

Del av materialinnehållet som är deklarerat 99,9%

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: Nej

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

Information saknas

7

BYGGSCHEDET

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Nej

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

8

BRUKSSKEDET

Finns skötselanvisningar/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?	Ej angivet
--	------------

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	Ej angivet
--	------------

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	Ej angivet
---	------------

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	Ej angivet
---	------------

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

När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?	Ej angivet
---	------------

Avfallskod (EWC) för den levererade varan	Ej angivet
--	------------

E-nummer	Leverantörens artikelnummer	GTIN
14 140 02	70005382	9010459172914
14 140 03	70005383	9010459172921
14 140 04	70005384	9010459172938
14 140 05	70005385	9010459172945
14 140 06	70005386	9010459172952
14 140 07	70005387	9010459172969

Produktdatablad

Prestandadeklaration

Säkerhetsblad

Miljövarudeklaration MVD VP LF rör dim 16-50.pdf

Skötselansvisning

Övriga bifogade dokument

MILJÖDEKLARATION FÖR PLASTRÖRSYSTEM AV PVC (Polyvinylklorid)

Utfärdandedatum: 2020-04-24

Typ av Produkt..... **Släta lågfriktion VP-rör dim.16-50**

1. LEVERANTÖR / TILLVERKARE

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

2. MILJÖARBETE

- | | | | |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|----------------------------|
| Miljöpolicy | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Anm.
ISO 14 001 |
| 2.1 Miljöstyrningssystem | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 2.2 Certifierad | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Certifikat nr M1652 |
| 2.3 Av vem | | | RISE |

3. PRODUKTEN

- | | | | |
|---------------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 3.1 Typ av produkt / Användning | | | Anm.
Einstallationsrör |
| 3.2 Tillverkningsort / Land: | Produkt | | Ölsremma, Sverige |
| | Råvaror | | Sverige, Tyskland |
| 3.3 Typgodkännande | Ja <input checked="" type="checkbox"/> | Nej <input type="checkbox"/> | SEMKO Ref.nr. 0049196/01-06 |
| 3.4 Miljömärkning | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| 3.5 Kvalitetssäkringssystem | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ISO 9001, certifikat nr 1652 |

4. MATERIAL

Material	vikt-%	Specifikation av komponenternas sammansättning.
PVC	80 - 90	Styv (icke mjukgjord) Polyvinylklorid
Fyllmedel	2 - 8	Krita
Stabilisator/Smörjmedel	2 - 4	Ka/Zn baserad
Lågfriktionscompound	2 - 4	Silikoninnerskikt
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**
- 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

Företagets org. nummer i FTI registret **55 60 87 – 0429**

- 6.2 Förpackningsmaterial Trä Plast
 Stålbånd 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**.....
- 7.2 Emissioner i bruksskedet: **0**..... **(Produkterna emitterar inte under användning)**...
- 7.3 Livslängd: ... **> 100 år** ... **(KP-rådets rapport nr. 4/November 96)**.....
- 7.4 Användning: **rören är avsedda för installation inomhus**

8.1 ÅTERVINNING OCH AVFALL

Återtagning av oanvänd produkt: **Ja**.....

8.2 Klassificeras produkten som miljöfarligt avfall:

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

Byggspill* : **Ja**.....

Uttjänta produkter* :

*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 plastrørsåtervinningssystem.
- forskning och utveckling inom plaströrsområdet.
- standardiseringsverksamhet
- utbildnings- och informationsverksamhet
- teknisk service