

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

Halogenfria elinstallationsrör med lågfriktionsinsida, vita, dim.16-50, styvhetsklass 350 N

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	Nej
Varans vikt	0,1 - 0,5 kg/m

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
Lågfriktionscompound				4%	
Pigment				2%	
Flamskyddsmedel				7%	
Polypropen (PP)		9010-79-1		87%	

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: 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

Beskrivning av emballagehantering för distribution av varan

Mjukplast runt rullar, leverans på EUR pall

7

BYGGSKEDET

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

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
Demontering och återanvändning om varan är intakt	
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	Ja
Går att mala ner och återanvändas	
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	Nej
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?	Nej
Avfallskod (EWC) för den levererade varan	170203

E-nummer	Leverantörens artikelnummer	GTIN
14 143 02	70005347	9010459172563
14 143 03	70000738	9010459139375
14 143 04	70000739	9010459139368
14 143 05	70000740	9010459139351
14 143 06	70005348	9010459172570
14 143 07	70005349	9010459172587

Produktdatablad

Prestandadeklaration

Säkerhetsblad

Miljövarudeklaration MVD Halovolt HF släta rör 320 N.pdf

Skötselanvisning

Övriga bifogade dokument

MILJÖDEKLARATION FÖR PLASTRÖRSYSTEM

Utfärdandedatum: 20-06-03

Typ av Produkt

"Halovolt" halogenfria släta elinstallationsrör
styvhetsklass 320 N

1. LEVERANTÖR / TILLVERKARE

1.1 Leverantör:.....**Pipelife Sverige AB**

1.2 Tillverkare:.....**Pipelife Sverige AB**

1.3 Utfärdare / kontaktperson.....**Yvette Lennartsson**

2. MILJÖARBETE

Anm.

	Ja	Nej	
2.1 Miljöpolicy	☒	☐	
2.2 Miljöstyrningssystem	☒	☐	ISO 14001 nr.1652 M
2.3 Certifierad	☒	☐	
2.4 Av vem			SEMKO

3. PRODUKTEN

3.1 Typ av produkt / Användning **Halogenfria släta elinstallationsrör 320N, 750N**
.....

3.2 Tillverkningsland: Produkt**Sverige**.....

Råvaror**Europa**.....

	Ja	Nej	
3.3 Typgodkännande	☒	☐	... SEMKO 0207161/01-07
3.4 Miljömärkning	☐	☒	
3.5 Kvalitetssäkringssystem	☒	☐	ISO 9001:2000 nr. 1652...

4. MATERIAL

RÖR

Material	vikt-%	Specifikation av komponenternas sammansättning.
PP råvara	82-92	Polypropen
Flamskyddsmedel	5-8	Flamhämande polyolifinbased blandning
Pigment	1-3	För ändamålet godkänt pigment
Lågfriktionscompound	3-5	Termoplastblandning

* Innehåller inga ämnen upptagna i EU:s direktiv 67/548/EEC eller dess tillhörande supplement.

5. PRODUKTION

5.1 Emissioner till luft:**Inga**.....

5.2 Emissioner till vatten:**Klart under gällande gränsvärde**.....

Energiåtgång MJ/kg

Material	Råmaterial-framställning	Rörtillverkning
PVC	55 MJ/kg	1,5 – 2,0 MJ/kg
PE	81 MJ/kg	2,0 - 3,0 MJ/kg
PP	80 MJ/kg	2,3 - 3,5 MJ/kg
PPO/PS	55 MJ/kg	1,5 – 2,0 MJ/kg

Relativ energiåtgång i olika rör T8 Relativ energiåtgång i olika rör PN10

Rörtyp	Material	Relativ energiåtgång
Släta rör:	PVC	1,0
	PE	1,6
	PP	1,6
	PPO/PS	1,0
Strukturväggs rör:	PVC	0,6
	PP	0,7
	PPE/PS	0,6

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 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)**

> 100 år (KP-rådets rapport nr. 4/November 96)

7.3 Livslängd:

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* :**Nej**..

Uttjänta produkter* :**Nej**

*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