

Veiligheidsinformatieblad conform EG-richtlijn 91/155/EEG

1. Identificatie van de stof of het preparaat van de onderneming

1.1 Informatie over het product

LDPE + HDPE

1.2 Gegevens leverancier

Karenco

Julianaweg 236

1131 NW Volendam

Netherlands

Tel. : +31-(0)299-361331

Fax : +31-(0)299-361646

Email : info@karenco.com

2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Polyethyleen

3. Mogelijke gevaren

Geen bijzondere gevaren bekend

4. Eerste hulp maatregelen

Huidcontact

Na contact met gesmolten product snel met koud water afkoelen.

Doktersbehandeling inroepen.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen

-Waternevel, Schuim, Poeder

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

Reinigingsmethode

Het product in geschikte verpakking stoppen voor hergebruik of vernietiging.

Werk volgens de plaatselijke afvalverwerkingsvoorschriften.

7. Hantering en opslag

Opslag

Opslaan in koele, droge ruimte, verwijderd van het directe zonlicht

8. Maatregelen blootstelling en persoonlijke bescherming

Er zijn geen bijzondere voorzorgsmaatregelen noodzakelijk.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Vorm : Folie / Buis / Zakgoed

Geur : Reukloos

Smeltpunt : 100 - 140 °C

Ontledingstemperatuur : > 300 °C

Oplosbaarheid in water : Onoplosbaar

Specifieke dichtheid : 910 - 990 kg/ m³

Vlampunt : > 300 °C

Zelfontbrandingstemp. : > 350 °C

Vervormingstemperatuur : * > 105 °C

Brandveiligheid Alèrt-folie : ** Voldoet aan B1-normering (zie opmerking)

10. Stabiliteit en reactiviteit

Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale condities van hanteren en opslag

Te vermijden condities

Vermijd bovenmatige hitte. Zie ontledingstemperatuur, rubriek 9. Bij gebruik bij hoge temperaturen kan het product dampconcentraties veroorzaken die voldoende zijn om irritatie van de ogen en de ademhalingsorganen tot gevolg te hebben.

11. Toxologische informatie

Bij normaal gebruik en onder normale omstandigheden heeft het product, volgens onze informatie en ervaring, geen schadelijke gevolgen voor de gezondheid.

12. Ecologische informatie

In een waterig milieu zou dit product in verband met de onoplosbaarheid geen problemen kunnen geven. In het grondmilieu is het materiaal op zich erg moeilijk af te breken.

13. Instructies voor verwijdering

Product

Kan met inachtneming van de vereiste technische voorschriften en na overleg met de afvalverwerker en de bevoegde instanties samen met huishoudelijk afval verbrand worden. Productrecycling is mogelijk.

14. Informatie met betrekking tot vervoer

Geen beperking voor vervoer

15. Wettelijke verplichte informatie

Dit product hoeft volgens de tot op heden geldende EG criteria niet geclassificeerd te worden.

16. Overige informatie

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Opmerkingen:

* Dit is een theoretische waarde. Bij de vervormingstemperatuur is uitgegaan van een HDPE folie van 25 micron dikte –die Karencó levert met de nodige toevoegingen- welke in contact is met een warmwaterleiding.

** De folie welke door Alèrt Isolatie B.V. wordt besteld als 'vlamdovend / vlamvertragend' voldoet aan de B1-normering EN13823-2010 (-S1-D0)

Note: Aan bovengenoemde gegevens kunnen geen rechten worden ontleent, in welke vorm dan ook. Karencó is op geen enkele manier verantwoordelijk voor de verandering van het materiaal welke door verdere verwerking en/of gebruik van de door ons geleverde materialen op zou kunnen treden.