

MATERIAAL VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (RICHTLIJN 91/155/EEG)

Dit gegevensblad is opgesteld om onze klant te adviseren over mogelijke gevaren met flexibele folie als erkenning van onze verantwoordelijkheid voor de wet op de gezondheid en veiligheid op het werk.

Het gebruik van onze producten brengt geen bijzonder gevaar met zich mee als ze worden behandeld volgens de normale goede veiligheidspraktijken. Niettemin willen we uw aandacht vestigen op enkele specifieke informatie over het veilige gebruik ervan. Deze informatie mag niet worden opgevat als indicatief voor nieuwe of ongebruikelijke gevaren die we hebben ontdekt, maar eerder dat u goed geïnformeerd moet worden over hun kenmerken en om onze plicht te vervullen zoals uiteengezet in de wet.

1. Product- en bedrijfsidentificatie

Identificatie van stoffen of preparaten: Gerecycled polyethyleen met lage dichtheid.

Bedrijfsidentificatie:

Frank Mercer & Sons Ltd.
Chequerbent Works,
Manchester Road,
Westhoughton.
BL5 3JF

Contactnummer voor noodgevallen

01942 841111
Jolene@toughsheet.co.uk

2. Samenstelling/informatie over ingrediënten

100% gerecycled Polyethyleen met lage dichtheid (gekleurde producten bevatten maximaal 3% pigment)

Afhankelijk van het eindgebruik van het product kunnen andere additieven worden toegevoegd om speciale eigenschappen te verkrijgen.

Gekleurde platen bevatten maximaal 3% koolstofpigment.

Er is geen giftig element in het afgewerkte materiaal verwerkt en vormt normaal gesproken geen gevaar.

PMF 38

Datum herzien juli 2016

3. Gevarenidentificatie (Richtlijn 67/548/EEG)

Geen

4. Eerste Hulp Maatregelen

- | | | |
|----|-------------|---------------------------|
| a. | Huidcontact | Geen speciale maatregelen |
| b. | Oogcontact | “ |
| c. | Inademing | “ |
| d. | Inslikken | “ |
-

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

- | | |
|---|--|
| a. Geschikte blusmiddelen: | Droog poeder |
| b. Ongeschikte blusmiddelen | Water. Advies kan worden ingewonnen bij de plaatselijke brandweer. Bij een grote brand komen gassen vrij, raadpleeg uw plaatselijke brandweer. |
| c. Blootstellingsgevaaren | |
| e. Beschermende uitrusting voor brandweerlieden | Gebruik onafhankelijke ademhalingsapparatuur. |
-

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

- | | |
|--------------------------------------|-----------------|
| a. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen | Geen |
| b. Milieuvorzorgsmaatregelen | Geen |
| c. Methode van opruimen: | Niet toepasbaar |
-

7. Hantering en opslag

- | | |
|--|--|
| a. Voorzorgsmaatregelen tijdens het hanteren | Er zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen aanbevolen voor het veilig hanteren van flexibele Polyethyleen platen |
| b. Opslag | Als er aanzienlijke hoeveelheden polyethyleenfolie worden opgeslagen, moeten de plaatselijke brandweerautoriteiten hiervan op de hoogte worden gesteld, zodat ze op de hoogte zijn van het mogelijke gevaar. |
-

8. Blootstellingscontrole/persoonlijke bescherming

- | | | |
|----|--|------|
| a. | Grenswaarden voor blootstellingscontrole | Geen |
| b. | Speciale beschermende maatregelen | Geen |
-

9. Fysische en chemische eigenschappen

- | | | |
|----|--------------------------|---|
| a. | fysieke staat: | Plaatmateriaal |
| b. | Geur | Flauwvallen |
| c. | Ontleding
Temperatuur | Begint bij 160 graden Cent. Ontleding is een functie van de tijd, hoge verwerkingstemperaturen mogen niet langdurig worden toegepast. Boven de 200 graden vindt ontbinding snel plaats. |
| d. | Ontvlambaarheid | zal branden als het in direct contact komt met een open vuur of een stralingswarmtebron zoals een infrarood verwarmingselement. |
-

10. STABILITEIT & REACTIVITEIT

- | | | |
|----|-----------------------------|---|
| a. | thermische ontleding | De ontbinding begint bij 160 graden Cent. |
| b. | Te vermijden omstandigheden | Geen |
| c. | Te vermijden materialen | Geen |
-

11. Toxicologische informatie

- | | | |
|----|----------------------------------|--|
| a. | Restmonomeer
depolymeriseren | Bij verhitting van de folie niet: |
| b. | Giffige ingrediënten.
Echter, | Vormt geen toxisch gevaar.

Omdat het gemaakt is van een volledig gerecycled product, mag het niet worden gebruikt voor het direct verpakken van voedsel en mag het ook niet worden gebruikt voor speelgoed voor kinderen, tenzij het speciaal voor dit doel is samengesteld. |

12. Ecologische informatie

- a. Milieu-effect: Het product is niet biologisch afbreekbaar. Het degradeert bij langdurige blootstelling aan ultraviolet licht. Het drijft op water en is onoplosbaar in water. Geen bioaccumulatie bekend.
Het product is niet giftig.

13. Overweging bij verwijdering:

- a. Verwijdering van het product: Via normale handelsrecyclingwinkels
- b. Verwijdering van verpakking: Door te recyclen. Wij zijn een geaccrediteerde Recycler bij het Ministerie van Milieu en kunnen alle LDPE-producten terugnemen voor recycling en hergebruik.

14. Transportinformatie

- a. Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist
- b. ADR: Geen
- c. VN-nummer: Geen

15. Wettelijke informatie

- a. Risicozin: Geen
- b. Veiligheidszin: Geen
- c. Classificatiesymbool: Geen

16. Overige informatie

- a. Toepassingen: Verscheidene
- b. Verwerking met warmte: Bij bewerkingen zoals HF-lassen of vacuümvormen enz. kan overmatige hitte aanleiding geven tot de ontwikkeling van weekmakerdampen, die geen van alle schadelijk of giftig zijn.

c. Statische elektriciteit

Ophoping van statische elektriciteit in rollen polyethyleenfolie en platen kan vonken veroorzaken wanneer het materiaal wordt geaard. In gebieden waar dit een potentieel gevaar kan vormen, bijv. in de buurt van ontvlambare oplosmiddelen, moeten maatregelen worden genomen om de statische lading veilig te elimineren en om het daaropvolgende opladen tijdens verdere verwerking te voorkomen of te minimaliseren.

d. BEREIKEN

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn opgesteld in overeenstemming met de opmaak beschreven in de REACH-verordening (EG)

nr. 1907/2006, en beschreven in CLP-verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels met het oog op de bescherming van de gezondheid en veiligheid van industriële en commerciële gebruikers die in staat worden geacht deze te begrijpen en ernaar te handelen de verstrekte informatie. Zorg ervoor dat het wordt doorgegeven aan de juiste persoon (personen) in uw bedrijf, die in staat is om op basis van de informatie te handelen.
