Revision: 0

Ausgabe: 07.07.2021

Technisches Datenblatt

technical data sheet



15.09.2021

Artikelnummer:

30.1231-04

Stand:

(article number)

(date)

Artikelbeschreibung:

Bezugsstoff

(article description)

Bezugsstoff 70x140cm

<u>Produktbezeichnung:</u> (<u>product name</u>)

Version:

01

(version no.)

Spezifikationen: (specifications)

Material / material	100% Polypropylen Kunststoff / 100% Polypropylene plastic		
Länge / lenght	140cm (+5cm)		
Breite / wide	70cm (+5cm)		
Gewicht / weight	250 g/m²		
Farbe / colour Schwarz / black			
Schmelzpunkt / melting point	130 – 170 °C		

Produktbilder: (product picture)



Autor:	M. Hermanns	Genehmigt:	T. Landmesser	Geändert:
Datum:	07.07.2021	Datum:	07.07.2021	Datum:

Revision: 0

Ausgabe: 07.07.2021

Technisches Datenblatt

technical data sheet



Werkstoff: 100% Polypropylen Polymer

Das Produkt ist gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und ihrer Änderungen nicht als gefährlich eingestuft.

 Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält keine Komponenten, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) in Konzentrationen von 0,1 % oder höher eingestuft sind

Löslichkeit(en): unlöslich in Wasser

- Das Produkt gilt nicht als umweltgefährdend.
- Das Produkt ist nicht leicht biologisch abbaubar.
- Das Produkt reichert sich nicht in Organismen an.
- Eine Freisetzung in die Umwelt ist zu vermeiden.

Entzüntlichkeit: brennbar

- Das Produkt brennt, ist aber nicht als entzündlich eingestuft.
- Schmelzpunkt/Schmelzbereich: 130 170 °C
- Entzündungstemperatur: > 320 °C
- Von dem Produkt ausgehende Stäube stellen ein potenzielles Risiko für Staubexplosionen dar.
- Geeignete Löschmittel: Wasser im Sprühstrahl, Trockenchemikalien, Schaum oder Kohlendioxid.
- Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung: Der Hauptgiftstoff im Rauch ist Kohlenmonoxid.
- Wenn geschmolzenes Material mit der Haut in Berührung kommt, mit reichlich Wasser kühlen. Das erstarrte Produkt NICHT entfernen, da dies zu schweren Gewebeschäden führen kann. Ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

Material: 100% Polypropylen Polymer

The product is not classified as hazardous according to Regulation (EC) No 1272/2008 and ist amendments

- This substance/mixture contains no components considered 2to be either persistent, bioaccumulative and toxic (PBT), or very persistent and very bioaccumulative (vPvB) at levels of 0.1% or higher.

Solubility(ies): insoluble in water

- The product is not considered hazardous for the environment.
- The product is not readily biodegradable.
- The product does not accumulate in organisms.
- Avoid to release the product to the environment.

Flammability: burnable

- The product burns, but is not classified as flammable
- Dust from the product gives a potential risk for dust explosion
- Melting point/rang: 130 170 °C
- ignition temperature: > 320 °C
- Suitable extinguishing media: Water in spread jet, dry chemicals, foam or carbon dioxide.
- Specific hazards during firefighting: Principal toxicant in the smoke is carbon monoxide.
- If molten material comes in contact with the skin, cool with plenty of water. DO NOT remove solidified product, as removal could result in severe tissue damage. Obtain medical attention.

Autor:	M. Hermanns	Genehmigt:	T. Landmesser	Geändert:
Datum:	07.07.2021	Datum:	07.07.2021	Datum: