

Malen E FGAN 23-D003

Polietylen małej gęstości

Opis produktu

Wskaźnik szybkości płynięcia wskazuje, że *Malen E FGAN 23-D003* odznacza się dużą wytrzymałością mechaniczną. Z tego powodu, doskonale nadaje się do produkcji worków transportowych o dużej wytrzymałości, folii termokurczliwej do obkurczania palet i wielu innych zastosowań.

Malen E FGAN 23-D003 zawiera antyutleniacz, dzięki czemu odznacza się lepszą odpornością na degradację w warunkach przetwórstwa i mniejszą tendencją do tworzenia żeli.

Charakterystyka produktu (*Dane wstępne*)

Status	Produkt dostępny handlowo
Metody badania	ISO
Dostępność produktu	Europa
Metody przetwórstwa	Folia rękawowa, wytłaczanie z rozdmuchem, wtrysk z rozdmuchem
Cechy produktu	Antyutleniacz, wytrzymałość mechaniczna - wysoka, właściwości optyczne - dobre
Typowe zastosowania	Pojemniki wytwarzane metodą wytłaczania z rozdmuchem, folia rękawowa, folia termokurczliwa

Typowe właściwości	Metoda	Wartość	Jednostka
Fizyczne			
Gęstość	ISO 1183	0,921-0,924	g/cm ³
Wskaźnik szybkości płynięcia (MFR) (190°C/2,16 kg)	ISO 1133	0,20-0,35	g/10 min
Mechaniczne			
Naprężenie zrywające	ISO 8986-2	14	MPa
Temp. mięknięcia wg Vicata	ISO 306	94	°C

Uwagi

Właściwości typowe, nie stanowiące specyfikacji odbiorowej produktu

© 2009 Basell Service Company B.V. Wszystkie prawa zastrzeżone

Szczegółowe informacje w zakresie sprzedaży tego produktu w danym kraju, dostępne są na <http://www.lyondellbasell.com/>

Przed użyciem produktu firmy LyondellBasell klienci i inni użytkownicy powinni przeprowadzić swoje własne niezależne badania, w celu sprawdzenia czy dany produkt jest przydatny do zamierzonego zastosowania. Powinni się oni również upewnić, że mogą stosować ten produkt firmy LyondellBasell w sposób bezpieczny i legalny. Niniejszy dokument nie stanowi gwarancji, przedstawionej wyraźnie lub w sposób dorozumiany, włączając w to gwarancję efektów komercyjnych lub przydatności do szczególnego celu. Nikt nie jest uprawniony do dawania takich gwarancji albo przyjmowania na siebie odpowiedzialności w imieniu firmy LyondellBasell z wyjątkiem informacji na piśmie podpisanej przez uprawnioną osobę zatrudnioną w firmie LyondellBasell. O ile nie uzgodniono inaczej na piśmie, wyłącznym sposobem załatwiania wszelkich reklamacji jest wymiana produktu lub zwrot ceny zakupu, co pozostawia się do decyzji firmy LyondellBasell i w żadnym wypadku firma LyondellBasell nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody, w tym w szczególności szkody bezpośrednie, pośrednie, utracone korzyści, nawiązki czy zadośćuczynienia.

CRP, Adflex, Adstif, Adsyl, Akoalit, Akoafloor, Avant, Catalloy, Clyrell, Dexflex, Entegrity, Get in touch with, Hifax, Higran, Histif, Hostacom, Hostalen, Indure, Koattro, LIPP, Lucalen, Luflexen, Lupocomp, Lupolen, Lupolex, Luposim, Lupostress, Lupotech, Metocene, Moplen, Pristene, Purell, Pro-fax, Sequel, Sholybox, Softell, Spherilene, , Spheripol Spherizone, Stretchene, Toppyl oraz *Valtec* stanowią marki handlowe będące własnością lub używane przez grupę firm LyondellBasell.

Adflex, Adstif, Adsyl, Akoalit, Akoafloor, Avant, Clyrell, CRP, Dexflex, Hifax, Hostacom, Hostalen, Indure, Koattro, Lucalen, Moplen, Purell, Pro-fax, Sequel, Spheripol, Spherizone and Toppyl są zarejestrowane w Urzędzie Patentów i Marek Handlowych USA.

O ile nie wskazano wyraźnie inaczej, podane typy nie są przydatne do zastosowań w sektorze farmaceutycznym / medycznym.

Data wydania: 09 Marca 2010