

Để biết thêm thông tin và được hỗ trợ kỹ thuật, liên hệ:

ChevronPhillipsChemicalCompanyLP
P.O. x4910
TheWoodlands,TX77387-
4910800.231.1212



NHỰA ĐỒNG GÓI CỨNG VÀ ÉP ĐÙN HẢO HẠNG

Marlex® HHM5502-01ST
NHỰA PE TỶ TRỌNG CAO

Đồng trùng hợp hexene có khối lượng phân tử cao được dành cho các ứng dụng đúc thổi và nhiệt định hình, ép đùn đòi hỏi những đặc điểm sau:

- Độ cứng tuyệt vời
- Dễ gia công
- Độ ổn định gia công tuyệt vời

Các ứng dụng nhiệt định hình và ép đùn tấm điển hình bao gồm:

- Bảng chỉ dẫn
- Hộp vận chuyển
- Đồ đựng thực phẩm
- Đóng gói đồ dễ vỡ

Các ứng dụng đúc thổi điển hình bao gồm:

- Hộp vận chuyển
- Thùng rác
- Kho và tủ bảo quản

Loại nhựa này đáp ứng những quy định sau:

- ASTM D4976- PE 235
- Mục 21 CFR 177.1520(c)3.2a của FDA, các điều kiện sử dụng từ B đến H theo mục 21 CFR 176.170(c)
- Được nêu trong tài liệu Drug Master File

CÁC ĐẶC TÍNH VẬT LÝ DANH ĐỊNH ⁽¹⁾	Hệ Anh	Hệ SI	Phương pháp
Tỷ Trọng	---	0.955g/cm ³	ASTMD1505
Chỉ số chảy, 190/2.16	---	0.25 g/10phút	ASTMD1238
Cường độ chịu kéo tại điểm uốn, 2in/phút, thanh loại IV	4,000psi	27 MPa	ASTMD638
Độ giãn dài tại điểm uốn, 2in/phút, thanh loại IV	600%	600%	ASTMD638
Mô-đun uốn, tiếp xúc- 16:1 biên độ: độ sâu, 0.5in/phút	200,000psi	1,370 MPa	ASTMD790
Khả năng chống rạn ESCR, Điều kiện A (100% Igepal), F50	45 giờ	45 giờ	ASTMD1693
ESCR, Điều kiện B (100% Igepal), F50	35 giờ	35 giờ	ASTMD1693
Nhiệt độ giòn, Loại A, Mẫu Loại I	<-103°F	<-75°C	ASTMD746

1. Các đặc tính danh định được nêu ở đây là các đặc tính điển hình của sản phẩm, không phản ánh dung sai thí nghiệm thông thường và do đó không được dùng cho các mục đích cần thông số kỹ thuật. Các giá trị đã được làm tròn. Các đặc tính vật lý được xác định trên các mẫu được đúc ép được chuẩn bị theo Quy Trình C, ASTM D4703, Phụ Lục A1.

TÂN HỢP PHÚ

Ngày Hiệu Chính: Tháng 04/2004

Another quality product from



Trước khi sử dụng sản phẩm này, người dùng cần biết và thận trọng tự xác định và đánh giá độ an toàn và sự phù hợp của sản phẩm đối với mục đích sử dụng cụ thể còn nghi vấn và cần tìm hiểu thêm bên cạnh việc tin cậy thông tin được nêu trong đây vì thông tin có thể liên quan đến bất kỳ mục đích sử dụng hoặc ứng dụng cụ thể nào. Người dùng hoàn toàn chịu trách nhiệm trong việc bảo đảm sản phẩm là phù hợp và thông tin có thể áp dụng cho ứng dụng cụ thể của người dùng. Chevron Phillips Chemical Company LP không, và tuyệt đối khước từ, mọi bảo đảm, bao gồm bảo đảm khả năng bán được hàng hoặc sự phù hợp của sản phẩm đối với một mục đích cụ thể, bất kể ở bằng lời nói hay bằng văn bản, hiển ngôn hay hàm ý, hoặc được cho là phát sinh từ bất kỳ việc sử dụng sản phẩm nào hoặc từ bất kỳ quá trình xử lý nào liên quan đến việc dùng thông tin nêu ở đây hoặc chính sản phẩm. Người dùng hoàn toàn chịu mọi rủi ro và trách nhiệm, căn cứ vào hợp đồng, sai phạm hoặc căn cứ khác, liên quan đến việc sử dụng thông tin nêu trong đây hoặc chính sản phẩm. Bên cạnh đó, thông tin nêu trong đây được cung cấp không liên quan đến bất kỳ vấn đề sở hữu trí tuệ nào cũng như là luật pháp địa phương, tiểu bang, hoặc liên bang có thể gặp trong quá trình sử dụng thông tin. Người dùng phải tự kiểm tra các vấn đề đó.