

Aquivion® D83-06A

PFSA	دسته بندی	Solvay Specialty Polymers	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Aquivion® D83-06A یک پراکندگی یونومر اسید پرفلوئوروسولفونیک (PFSA) است که وزن معادل (EW) 830 گرم در هر اکی والان را نشان می دهد. غلظت پلیمر 6 درصد است. سیستم حلال 20% آب، 40% 1-پروپانول و 40% 2-پروپانول است. پراکندگی های Aquivion® PFSA بر پایه کوپلیمر زنجیره جانبی کوتاه منحصر به فرد تترافلورواتیلن (TFE) و سولفونیل فلوراید وینیل اتر (SFVE) F2C=CF-O-CF2CF2-SO2F تولید شده توسط Solvay هستند. پراکندگی های یونومر PFSA حاوی فرم اسیدی خود (SO3H-) هستند و در سیستم های حلال مختلف، EW ها و غلظت ها موجود هستند. این پراکندگی ها می توانند برای تولید الکترودهای پیل سوختی PEM و الکترودهای سلول الکتروشیمیایی، برای ساخت یا تعمیر غشاهای تبادل یونی، برای تولید کاتالیزورهای فوق اسیدی و برای تصفیه سطح غشاهای PTFE برای بهبود رفتار ترشوندگی استفاده شوند.

مشخصات فنی

فیزیکی		ویژگی	
روش تست	سیستم ایمریال	سیستم متریک	
-	-	قابل اشتعال	طبقه بندی HSE/حمل و نقل
Internal method	-	g/eq	معادل (EW)
TGA	-	6 %	غلظت پلیمر

فیزیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
Internal method	-	kg/m ³ 875	چگالی
-	-	% 25	محتوای آب حلال
-	-	20% آب، 40% -1 پروپانول، 40% -2 پروپانول	سیستم حلال
ASTM D2196	-	mPa·s	ویسکوزیته
Internal method	-	meq/g	محتوای کل اسید

عملکرد الکتریکی و اشتعال پذیری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	بله	اشتعال پذیری

سایر			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	نامشخص

شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای

& Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian
District, Shanghai 201400, P.R.China

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.