

Aquivion® D83-24B

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

توضیحات محصول

Aquivion® D83-24B یک پراکندگی یونومر اسید پرفلورو سولفونیک (PFSA) است که وزن معادل (EW) آن 830 گرم/معادل است. غلظت پلیمر 24% است. سیستم حلال بیش از 99% آب است و عاری از اترها می باشد. پراکندگی های Aquivion® PFSA بر اساس کوپلیمر زنجیره کوتاه منحصر به فرد تترافلورواتیلن (TFE) و وینیل اتر فلورید سولفونی (SFVE) $F_2C=CF-O-CF_2CF_2-SO_2F$ تولید شده توسط Solvay است. پراکندگی های یونومر PFSA شامل فرم اسیدی آن (SO_3H^-) هستند و در سیستم های حلال مختلف، EW و غلظت های مختلف در دسترس هستند. این پراکندگی ها می توانند برای تولید الکترودهای سلول سوختی PEM و الکترودهای سلول الکتروشیمیایی، برای ساخت یا تعمیر غشای تبادل یونی، برای تولید کاتالیزورهای فوق اسیدی و برای درمان سطح غشاهای PTFE به منظور بهبود رفتار خیس شدن استفاده شوند.

مشخصات فنی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم امپریال	روش تست	فیزیکی
طبقه بندی HSE/حمل و نقل	خورنده	-	-	-
معادل (EW)	g/eq	-	Internal method	-
غلظت پلیمر	% 24	-	TGA	-
چگالی	g/cm ³ 1.140	-	Internal method	-

فیزیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
	-	%	محتوای آب 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
-	-	خیر	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 (زائو 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.