

ماده اولیه / فرآورده: پد جاذب رطوبت			جنس بسته بندی: انواع بسته بندی مجاز			اوزان مورد قبول:		
ویژگیهای فیزیکی و شیمیایی			ادامه ویژگیهای فیزیکی و شیمیایی			ویژگی های میکروبی		
عنوان	حد مجاز	مرجع	عنوان	حد مجاز	مرجع	عنوان	حد مجاز	مرجع
پارگی و نشتی	منفی	In house	میزان اشرشیاکلی	منفی در ۱۰ گرم نمونه	استاندارد ملی ایران ۴۷۷۸			
بو	فاقد بو	DIN10955	میزان استافیلوکوکوس اورئوس	منفی در ۱۰ گرم نمونه	استاندارد ملی ایران ۴۷۷۸			
کارایی	مطابق با کاربرد مصرف	In house	میزان سودوموناس آئروژینوزا	منفی در ۱۰ گرم نمونه	استاندارد ملی ایران ۴۷۷۸			
میزان ظرفیت نگهداری مایع در پودر جاذب	مطابق برگ آنالیز پودر جاذب	استاندارد ملی ایران ۴۴۳۴	شمارش کلی میکروارگانیسم ها	۵ × ۱۰ <sup>۲</sup>	استاندارد ملی ایران ۴۷۷۸			
تعیین ظرفیت جذب پد جاذب	مطابق برگ آنالیز پودر جاذب	استاندارد ملی ایران ۴۴۳۵						
آزمون تعیین وزن حجمی پودر جاذب	مطابق برگ آنالیز پودر جاذب	استاندارد ملی ایران ۴۴۳۲						
تعیین ظرفیت جذب	مطابق برگ آنالیز	استاندارد ملی ایران ۵۰۴۹						
تعیین ظرفیت جذب پلیمر جاذب	مطابق برگ آنالیز	استاندارد ملی ایران ۴۴۳۷						
تعیین ظرفیت جذب پد جاذب تحت فشار	مطابق با کاربرد مصرف پد جاذب	استاندارد ملی ایران ۴۴۴۰						
رطوبت	مطابق برگ آنالیز	استاندارد ملی ایران ۴۴۳۳						
میزان مونومر آکریلیک اسید	SML(T)=6mg/kg	EC(EU)NO:10/2011						
میزان باقیمانده استخراجی در n هگزان (منسوج ساخته شده از جنس PP)	% ۵/۵	21CFR						

اداره کل امور  
فرآورده های غذایی و آشامیدنی

ضابطه ویژگیهای بهداشتی و سلامت  
مواد و فرآورده های غذایی و آشامیدنی  
پد جاذب رطوبت

کد مدرک: F-D-114-0  
تاریخ صدور: ۱۴۰۰/۱۱/۳۰  
تاریخ بازنگری: -  
صفحه ۲ از ۱

ماده اولیه / فرآورده: پد جاذب رطوبت			جنس بسته بندی: انواع بسته بندی مجاز			اوزان مورد قبول:					
ویژگیهای فیزیکی و شیمیایی			ادامه ویژگیهای فیزیکی و شیمیایی			ویژگی های میکروبی			فلزات سنگین، و باقیمانده سموم دفع آفات نباتی		
عنوان	حد مجاز	مرجع	عنوان	حد مجاز	مرجع	عنوان	حد مجاز	مرجع	شاخص	حد مجاز	مرجع
میزان باقیمانده استخراجی در گزیلین ( منسوج نیافته جنس PP )	٪ ۱۱/۲	221CFR 1									
ویژگیهای تکمیلی:											

یادآوری ۱: در صورتیکه ماده اولیه منسوج نیافته پدجاذب پلیمری باشد نیاز به انجام آزمون میکروبی ندارد.

یادآوری ۲: کلیه مواد اولیه مورد مصرف باید دارای مجوزهای بهداشتی مربوطه (پروانه ساخت و یا مجوز بهداشتی واردات) باشد

یادآوری ۳: در صورتیکه از مواد اولیه حاوی ذرات نانو استفاده شود قبل از صدور پروانه ساخت، اخذ تاییدیه از کمیته نانو فناوری الزامی است.