« ضمیمه ویژگیهای مواد غذایی و آشامیدنی »

تاریخ تصویب : ۸۱/۳/۱۶

تاریخ بازنگری : - -

نام محصول : لوله و اتصالات UPVC* (PVC سخت)

کد محصول : FB 01 22 21

نوع پست پلیمر : هموپلیمر

وزن مورد قبول : - -

ردیف	مشخصه	مجاز	مرجع
۱	ویژگیهای فیزیکی و مکانیکی		استاندارد ملی ایران شماره ۹۱۱۷
۲	تطابق با مواد	Food Contact	NSF/ANSI/61 Section 2, 5 1996, جدول 3-1 و BS6920
۳	مونومر وینیل کلراید (VCM)	مونومر: کمتر از ۱ppm	استاندارد ملی ایران شماره ۹۱۱۷ و EN 452-2 و 78/142/EEC
		لوله: کمتر از ۱ ppm	
		آب در اولین استخراج: کمتر از ۲ ppb	
۴	ارگانولپتیک آب		استاندارد ملی ایران شماره ۱۰۵۳-۲ و BS6920

ردیف	مشخصه	مجاز	مرجع
۱	آلاینده ها	فلزات سنگین	با توجه به این که مقادیر بر اساس روش آزمون NSF61 و BS6920 متفاوت است، لذا مقادیر بر حسب یکی از این دو روش تعیین می شود.	مطابق با روش آزمون NSF61 و BS 6920
۲	ویژگیهای میکروبیولوژی	میکرو ارگانیسم های آب	استاندارد ملی ایران شماره ۱۰۱۱۹ و BS 6920

ویژگیهای لوله و اتصالات UPVC شامل دستورالعمل شماره ۲۵۰/۱۷/۱ مورخ ۸۶/۱۱/۲۷ نیز می باشد.

این مشخصات باید همراه با استاندارد ملی ایران شماره ۱۲۱۴۳ و دستورالعمل شماره ۱۰۱۶۲ مورخ ۸۸/۹/۲۱ باشد.

این لوله ها برای آب سرد (حداکثر ۲۰ درجه سانتیگراد کاربرد دارد ، ولی برای دمای ۲۰ تا ۴۰ درجه سانتیگراد باید از ضرایب تصحیح مطابق با استاندارد ملی ایران شماره ۱۰۱۱۹ استفاده شود.

روش آزمون باید مطابق با مندرج فوق الذکر باشد.

دکتر هدایت جمشیدی

مدیر کل نظارت بر مواد غذایی، آشامیدنی، آرایشی و بهداشتی