

اداره کل استاندارد

استان سمنان



پوشک کامل بچه

روابط عمومی اداره کل استاندارد

استان سمنان

منابع :

<http://isiri.gov.ir>

استاندارد ملی شماره ۳۷۵۵

پوشک کامل بچه

این نوع پوشک از مجموع چندین لایه با شکل، اندازه و جنس طبق استاندارد تشکیل شده است که با نوار چسب پهلو و کش دور پا استفاده میشود و مورد مصرف برای کودکان میباشد.

اجزای ضروری پوشک کامل بچه :

۱- پوشش زیرین ۲- پوشش رویی ۳- توده جاذب ۴- پودر و/یا الیاف جاذب و/یا لایه ایرلید با پودر جاذب ۵- نوار چسب پهلو ۶- کش دور پا ۷- لایه محافظ عمودی ۸- لایه عبور دهنده و توزیع کننده و/یا پوشش میانی

اجزای اضافی جهت ارتقاء کیفی پوشک کامل بچه :

۱- کش کمر ۲- نوار کمر ۳- باله جانبی کشسان ۴- باله جانبی ۵- نشانگر رنگی ۶- لایه ایر لید

پوشش رویی:

این پوشش در سطح رویی پوشک قرار گرفته و این پوشش از نوع منسوج نبافته است. استفاده از فیلم پلی اتیلن مشبک مجاز نیست. این پوشش به دلیل داشتن تماس مستقیم با پوست دارای اهمیت خاصی بوده و باید دارای استحکام کافی و انعطاف مناسب باشد، به طوری که در عین لطافت در اثر جذب رطوبت به آسانی پاره نشود و حساسیت و عارضه ای ایجاد نکند.

پوشش میانی

این پوشش در سطح رویی یا رو و زیر توده جاذب قرار گرفته تا از تغییر فرم توده جاذب در حین مصرف جلوگیری کند. جنس این پوشش از تیشو و یا منسوج نبافته میباشد.

پوشش زیرین:

این پوشش در سطح زیرین پوشک قرار دارد و از جنس فیلم پلی اتیلن میباشد. این پوشش به منظور جلوگیری از عبور ترشحات به بیرون، در زیر مواد جاذب قرار میگیرد. این پوشش باید غیر قابل نفوذ بوده و دارای استحکام و انعطاف لازم باشد.

توده جاذب:

خمیر کاغذ آسیاب شده ای است که قابلیت جذب و نگهداری مایع را دارد.

پودر جاذب:

پودر جاذب از گروه پلیمرهای جاذب است. در حالت خشک به صورت پودر یا گرانول یا لیف است. این مواد در اثر جذب آب متورم شده به صورت ژل در میآید. این نوع پلیمر اساساً در آب غیر قابل حل است.

لایه محافظ عمودی:

این لایه در راستای پوشک و نزدیکی دو لبه طولی قرارداد و به منظور جلوگیری از عبور ترشحات به بیرون، مورد استفاده قرار می‌گیرد.

نوار چسب پهلوی:

نوار چسب پهلوی در طرفین قسمت پشت پوشک قرار دارد و معمولا دارای خاصیت الاستیکی بوده و باید به طور محکم به پوشک چسبیده باشد.

کش دور پا:

به منظور جلوگیری از نشت مایعات و ایجاد احساس راحتی در حین مصرف و ایجاد فرم آناتومیک در پوشک از کش دور پا استفاده می‌شود.

شناساگر رنگی:

شناساگر رنگی جهت آگاهی از زمان تعویض پوشک، در سطح داخلی پوشش زیرین چسبانده می‌شود که در تماس با رطوبت تغییر رنگ داده و یا رنگ آن پخش و یا از بین می‌رود.

پوشک کامل بچه از نظر ظاهری باید فاقد عیوب

زیر باشد:

پارگی یا سوراخ در سطح اجزای پوشک کامل بچه - عدم وجود هر یک از اجزای ضروری پوشک کامل بچه - لکه، چسب یا هر گونه آلودگی دیگر روی پوشک کامل بچه - هر گونه نایکنواختی یا قطع شدگی در سطح توده جاذب - آثار سوختگی ناشی از پرس - زدگی، قطع شدگی و یا در رفتگی در نوار کش دور پا - جابجایی نوار جلو - پارگی، کجی و یا خوردگی چسب پهلوی عدم وجود چسب بین لایه ها و چسب بین پوشش رویی و زیرین - عدم چسبندگی نوار کش به سطح پوشش رویی یا پوشش زیرین - عیوب ناشی از حلاجی خمیر کاغذ که باعث عدم یکنواختی فلاف می‌شود - هر گونه نایکنواختی در اجزای به کار رفته در پوشک های یک بسته - اندازه های متفاوت پوشکها در یک بسته

بسته بندی:

پوشک ها بعد از تولید به تعداد اظهار شده بر روی بسته در داخل پوشش از جنس پلی اتیلن، پلی پروپیلن و یا مقوا قرار گیرد. بسته بندی باید به نحوی صورت پذیرد تا از نفوذ گرد و غبار و سایر آلودگی ها به داخل بسته جلوگیری شود.



رعایت استاندارد یک کالا، موجب کاهش

هزینه ها است.

گسترش استانداردها عزمی راسخ می‌طلبد

