



صابون بچه (INSO1326)



اداره کل استاندارد استان البرز



فهرست مطالب

۳ مقدمه

۴ هدف و دامنه کاربرد

Error! Bookmark not defined. ویژگی ها

۵ بسته بندی و نشانه گذاری



مقدمه

صابون بچه صابونی است که از صابونی کردن چربی ها و روغن های حیوانی و/ یا گیاهی با یک قلیای مناسب حاصل می شود.

استاندارد "صابون بچه - ویژگی ها و روش آزمون" نخستین بار در سال ۱۳۶۹ تدوین شد. این استاندارد براساس پیشنهادهای رسیده و بررسی توسط سازمان ملی استاندارد و تأیید توسط کمیسیون های مربوطه برای دومین بار مورد تجدید نظر قرارگرفت و در یکهزارو سیصدو نود و یکمین اجلاسیه کمیته ملی استاندارد شیمیایی و پلیمر مورخ ۰۳/۰۴/۱۳۹۴ مورد تصویب قرارگرفت. اینک به استناد بند یک ماده ۳ قانون اصلاح قوانین و مقررات سازمان ملی استاندارد ، مصوب بهمن ماه سال ۱۳۷۱ ، به عنوان استاندارد ملی ایران منتشر می شود.



هدف و دامنه کاربرد

هدف از تدوین این استاندارد ، تعیین ویژگی ها ، روش های آزمون، نمونه برداری ، بسته بندی و نشانه گذاری صابون بچه می باشد.

ویژگی های مورد بررسی بر اساس استاندارد ملی صابون بچه (INSO1326) به شرح زیر می باشد:

۱- ویژگی های فیزیکی

- وضع ظاهری صابون
- مواد متشکله
- ترکیب و دوام

۲- ویژگی های شیمیایی

- کل مواد چرب
- قلیایی آزاد
- پایداری حرارتی
- مواد نامحلول در اتانول
- مواد نامحلول در آب
- کلریدها
- رطوبت و مواد فرار
- روغن های لوریک (نارگیل ، هسته پالم ، باباسو)
- نیکل ، آهن ، مس

نکته :

*** صابون باید به شکل قالب محکم ، دارای سطوح نرم و در رنگ و ترکیب یکنواخت باشد. رنگ صابون در طول مدت نگه داری در بسته بندی اولیه و در دمای محیط نباید بطور محسوس تغییر کند. هنگامیکه در آب سرد با سختی ۲۰۰ قسمت در میلیون (برحسب کربنات کلسیم) حل شود باید قدرت پاک کنندگی خوبی داشته باشد.



بسته بندی و نشانه گذاری:

بسته بندی صابون براساس استاندارد ملی ایران به شماره ۱۸۷۱ " بسته بندی - کاغذ ، مقوا و جعبه های مقوایی صابون های قالبی - ویژگی ها و روش های آزمون " می باشد.

صابون های قالبی پس از بسته بندی شدن در لفاف کاغذی یا جعبه مقوایی در کارتن های مقوایی از جنس مقوای فشنگی با ویژگی هایی مطابق استاندارد ملی ایران به شماره ۱۵۰ (کارتن جهت مصارف عمومی) بسته بندی گردند. که در مراحل جابه جایی و حمل و نقل و انبارش محفوظ بمانند و کلیه جعبه های هم نوع باید با هم بسته بندی شوند.

اطلاعات و مشخصات زیر باید به صورت خوانا و با مرکب پاک نشدنی به زبان فارسی و برای صادرات به زبان انگلیسی و یا زبان کشور خریدار روی بسته بندی ذکر شود.

- نام و نشانی کارخانه تولید کننده
- نام فرآورده و علامت تجاری
- شماره پروانه ساخت یا پروانه بهداشتی واردات از وزارت بهداشت
- تاریخ تولید و شماره سری ساخت
- وزن خالص
- ذکر مواد متشکله
- عبارت ساخت ایران
- نشان ملی استاندارد و شماره پروانه استاندارد





اداره کل
استاندارد
استان البرز

با تشکر از توجه شما عزیزان

