

متطلبات المستوى D

(أمان المنتج النهائي)

يجب أن يحقق المتطلبات الآتية:-

م	الاختبار	الحدود
.١	محتوى الفورمالدهيد	ألا يزيد على ١ مجم / دسم ٢
.٢	خماسي كلوروفينول	ألا يزيد على ٢ مجم/ كجم
.٣	الجليوكسال	ألا يزيد على ١,٥ مجم / دسم ٢
.٤	نشع للصبغة المستخدمة	يجب ألا يحدث
.٥	الأحبار والصبغات	يجب أن يكون خالي من مواد (الآزو)
.٦	نسبة العناصر المهاجرة (الثقيلة)	ألا تزيد عن النسب المحددة في الجدول التالي
.٧	الاشتراطات الصحية	
.٨	العدد الكلى للبكتريا	ألا يزيد على ١٠,٠٠٠ وحدة /جم .
.٩	الفطريات والخمائر	ألا تزيد على ١٠٠ وحدة / جم .
.١٠	الجراثيم الضارة: وهي الكانديدا وسودوموناس اروجينوزا , والإستافليكوكس أورييس والإنتيريوباكترىاسى والبكتريا اللاهوائية والاستربت مجموعة ب ، د والإسينييتوباكتر	أن يكوم خالى من لجراثيم الضارة

حدود العناصر الثقيلة

طريقة الاختبار	الحدود جزء في المليون (ppm)	العنصر
EN 71-3 يمكن استخدام أي طريقة أخرى مكافئة	٠,٥	الأنثيمون
	٠,٥	الزرنينخ
	٠,١	الكادميوم
	١,٠	الكروم الكلي
	٠,٥	الكوبلت
	٢,٠	النحاس
	٠,٥	الرصاص
	١,٠	النيكل
	٠,٠٢	الزئبق

المستندات المطلوبة لتحقيق أمان المنتج (D)

١. إقرار بالتطابق مع الاشتراطات المطلوبة.
٢. شهادة من موردي جميع الملونات المستخدمة في عملية إنتاج المناديل الورقية (وفقاً للطريقة المناسبة الموضحة في ANNEX VII إلى APPENDIX 10 بالتشريع الأوربي رقم ١٩٠٧ أو أي طرق مماثله .
٣. تقارير الاختبار وفقاً للطرق المناسبة.

