

## 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 والإسپينيتوباكتر	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.

