



الجمهورية الجزائرية
الديمقراطية الشعبية

الجريدة الرسمية

اتفاقات دولية، قوانين، مراسيم
قرارات وآراء، مقررات، منشور، إعلانات وبلاعات

<p>الإدارة والتحرير الأمانة العامة للحكومة</p> <p>WWW.JORADP.DZ</p> <p>الطبّع والاشتراك المطبوعة الرسمية</p> <p>حي البساتين، بئر مراد رايس، ص.ب 376 - الجزائر - محطة</p> <p>الهاتف : 023.41.18.89 إلى 92</p> <p>الفاكس 023.41.18.76</p> <p>ح.ج.ب 68 clé 50-3200 الجزائر</p> <p>بنك الفلاحة والتنمية الريفية 00 300 060000201930048</p> <p>حساب العملة الأجنبية للمشاركين خارج الوطن</p> <p>بنك الفلاحة والتنمية الريفية 003 00 060000014720242</p>	<p>الجزائر تونس المغرب ليبيا موريطانيا</p>	<p>الاشتراك سنوي</p>
	<p>سنة</p>	<p>سنة</p>
	<p>2675,00 د.ج</p> <p>5350,00 د.ج</p> <p>تزداد عليها نفقات الارسال</p>	<p>1090,00 د.ج</p> <p>2180,00 د.ج</p>

النسخة الأصلية.....
النسخة الأصلية وترجمتها.....

ثمن النسخة الأصلية 14,00 د.ج
ثمن النسخة الأصلية وترجمتها 28,00 د.ج
ثمن العدد الصادر في السنين السابقة : حسب التسعيرة.
وتسلّم الفهارس مجاناً للمشاركين.
المطلوب إرفاق لفيفة إرسال الجريدة الأخيرة سواء لتجديد الاشتراكات أو للاحتجاج أو لتغيير العنوان.
ثمن النشر على أساس 60,00 د.ج للسطر.

وزارة التجارة وترقية الصادرات

قرار وزاري مشترك مؤرخ في 8 ربيع الثاني عام 1444 الموافق 2 نوفمبر سنة 2022، يتضمن اعتماد اللائحة الفنية التي تحدد التحاليل والاختبارات والتجارب المتعلقة بمنتجات التجميل والتنظيف البدني والمنتجات الاستهلاكية ذات الطابع السام أو التي تشكل خطرا من نوع خاص.

إن وزير التجارة وترقية الصادرات،
ووزير الصناعة،

- بمقتضى المرسوم الرئاسي رقم 305-22 المؤرخ في 11 صفر عام 1444 الموافق 8 سبتمبر سنة 2022 والمتضمن تعيين أعضاء الحكومة،

- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 39-90 المؤرخ في 3 رجب عام 1410 الموافق 30 يناير سنة 1990 والمتعلق برقابة الجودة وقمع الغش، المعدل والمتمم،

- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 65-92 المؤرخ في 8 شعبان عام 1412 الموافق 12 فبراير سنة 1992 والمتعلق بمراقبة مطابقة المواد المنتجة محليا أو المستوردة، المعدل والمتمم،

- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 37-97 المؤرخ في 5 رمضان عام 1417 الموافق 14 يناير سنة 1997 الذي يحدد شروط وكيفيات صناعة مواد التجميل والتنظيف البدني وتوضيها واستيرادها وتسويقها في السوق الوطنية، المعدل والمتمم،

- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 254-97 المؤرخ في 3 ربيع الأول عام 1418 الموافق 8 يوليو سنة 1997 والمتعلق بالرخص المسبقة لإنتاج المواد السامة أو التي تشكل خطرا من نوع خاص واستيرادها،

- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 453-02 المؤرخ في 17 شوال عام 1423 الموافق 21 ديسمبر سنة 2002 الذي يحدد صلاحيات وزير التجارة،

- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 464-05 المؤرخ في 4 ذي القعدة عام 1426 الموافق 6 ديسمبر سنة 2005 والمتعلق بتنظيم التقييس وسيره، المعدل والمتمم، لا سيما المادة 28 منه،

- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 153-14 المؤرخ في 30 جمادى الثانية عام 1435 الموافق 30 أبريل سنة 2014 الذي يحدد شروط فتح مخابر تجارب وتحليل الجودة واستغلالها،

- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 15-122 المؤرخ في 25 رجب عام 1436 الموافق 14 مايو سنة 2015 والمتضمن إنشاء المخبر الوطني للتجارب ومهامه وتنظيمه وسيره،

- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 62-17 المؤرخ في 10 جمادى الأولى عام 1438 الموافق 7 فبراير سنة 2017 والمتعلق بشروط وضع وسم المطابقة للوائح الفنية وخصائصه وكذا إجراءات الإشهاد بالمطابقة،

- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 20-393 المؤرخ في 8 جمادى الأولى عام 1442 الموافق 23 ديسمبر سنة 2020 الذي يحدد صلاحيات وزير الصناعة،

- وبمقتضى القرار الوزاري المشترك المؤرخ في 28 شعبان عام 1418 الموافق 28 ديسمبر سنة 1997 الذي يحدد قائمة المنتجات الاستهلاكية ذات الطابع السام أو التي تشكل خطرا من نوع خاص وكذا قوائم المواد الكيماوية المحظور أو المنظم استعمالها لصنع هذه المنتجات، المعدل،

يقرران ما يأتي :

المادة الأولى : تطبيقا لأحكام المادة 28 من المرسوم التنفيذي رقم 05-464 المؤرخ في 4 ذي القعدة عام 1426 الموافق 6 ديسمبر سنة 2005، المعدل والمتمم والمذكور أعلاه، يهدف هذا القرار إلى اعتماد اللائحة الفنية التي تحدد التحاليل والاختبارات والتجارب المتعلقة بمنتجات التجميل والتنظيف البدني والمنتجات الاستهلاكية ذات الطابع السام أو التي تشكل خطرا من نوع خاص.

المادة 2 : يجب على المصنّعين والمستوردين، قبل وضع منتجات التجميل والتنظيف البدني والمنتجات الاستهلاكية ذات الطابع السام أو التي تشكل خطرا من نوع خاص في السوق، القيام بإجراء التحاليل أو الاختبارات أو التجارب عليها، طبقا لأحكام هذا القرار.

المادة 3 : تحدد التحاليل والاختبارات والتجارب المتعلقة بمنتجات التجميل والتنظيف البدني والمنتجات الاستهلاكية ذات الطابع السام أو التي تشكل خطرا من نوع خاص وكذا القارورات الرذاذية الخاصة بمنتجات التجميل والتنظيف البدني والمنتجات الاستهلاكية ذات الطابع السام أو التي تشكل خطرا من نوع خاص، على التوالي، في الملاحق الأول والثاني والثالث بهذا القرار.

المادة 4 : يجب إجراء التحاليل والاختبارات والتجارب المتعلقة بمنتجات التجميل والتنظيف البدني والمنتجات الاستهلاكية ذات الطابع السام أو التي تشكل خطرا من نوع خاص، المحددة في أحكام هذا القرار، من طرف المخبر الوطني للتجارب التابع للوزارة المكلفة بحماية المستهلك وقمع الغش.

- المركز التقني الصناعي للصناعات الميكانيكية
والصناعات المحولة للمعادن (CTME)،

- مخابر التجارب وتحليل الجودة المرخصة من طرف
الإدارة المكلفة بحماية المستهلك وقمع الغش.

المادة 5: ينشر هذا القرار في الجريدة الرسمية للجمهورية
الجزائرية الديمقراطية الشعبية.

حرر بالجزائر في 8 ربيع الثاني عام 1444 الموافق 2
نوفمبر سنة 2022.

وزير التجارة وترقية الصادرات **وزير الصناعة**
كمال رزيق **أحمد زغدار**

إذا لم يتمكن المخبر الوطني للتجارب من إجراء هذه
التحاليل أو الاختبارات أو التجارب، يمكن المتدخلين
المذكورين في المادة 2 أعلاه، إجراؤها في المخابر التي
تمارس نشاطها في إطار رقابة النوعية المذكورة أدناه :

- ستيك المخابر والبيئة (CETIC)،

- مركز الدراسات والخدمات التكنولوجية وصناعة مواد
البناء (CETIM)،

- مركز البحث العلمي والتقني للتحاليل الفيزيوكيميائية
(CRAPC)،

- مخابر التسمم والمركز الوطني للتسمم (CNT)،

- المركز التقني للصناعات الغذائية (CTIAA)،

الملحق الأول

التحاليل والاختبارات والتجارب المتعلقة بمنتجات التجميل والتنظيف البدني

المنتجات	التحديدات	رقم CAS *	الحد المقبول
مجموع منتجات التجميل والتنظيف البدني			
مجموع منتجات التجميل والتنظيف البدني	الأمونياك	6-21-1336 / 7-41-7664	الحد الأقصى 6 %
	سداسي الكلوروفين	4 - 30 - 70	غياب
	توسيل كلوراميد الصوديوم الإجمالي (الكلورامين T)	1 - 65 - 127	الحد الأقصى 0,2 %
	كحول البنزيليك	6 - 51 - 100	الحد الأقصى 1,0 %
	الهيكساميديين وأملاحه	8 - 83 - 93856	الحد الأقصى 0,1 %
	حمض البنزويك	0 - 85 - 65	الحد الأقصى 0,5 %
	حمض الصوريك	/ 9 - 55 - 7492 / 1 - 44 - 110 5 - 61 - 24634 / 5 - 81 - 7757	الحد الأقصى 0,6 %
	حمض الساليسيليك	/ 1 - 35 - 824 / 7 - 72 - 69 - 70 - 59866 / 0 - 89 - 18917 / 9 - 36 - 578 / 7 - 21 - 54 / 5 5- 16 - 2174	الحد الأقصى 2,0% (فقط في منتوج الشعر مع الشطف)
	حمض البروبيونيك	/ 1 - 08 - 17496 / 4 - 09 - 79 / 7 - 27 - 557 / 4 - 81 - 4075 6- 40 - 137 / 8 - 62 - 327	الحد الأقصى 2%

الملحق الأول (تابع)

مجموع منتجات التجميل والتنظيف البدني

الحد الأقصى 1%	6 - 99-122	فينوكسي-2-إيثانول	مجموع منتجات التجميل والتنظيف البدني (تابع)
الحد الأقصى 3%	9 - 09 - 7775 (صوديوم الكلورات) 9 - 04 - 3811 (بوتاسيوم الكلورات)	الكلورات	
الحد الأقصى 0,2% (فقط في المتطلبات الخاصة)، التركيزات المعبر عنها بالفورمالديهايد الحر	4 - 89 - 30525 / 0 - 00 - 50	الفورمالديهايد الحر	
الحد الأقصى 5% يحسب بالنسبة المئوية لكحول الإيثيليك والإيزوبروبيليك	/	الميثانول بالنسبة للإيثانول أو للجبرولانول-2	
غياب	/	المعادن الثقيلة : الزرنيخ (As)، الرصاص (Pb)، الكاديوم (Cd)، الزئبق (Hg)، النيكل (Ni)، الكروم (Cr)، السيلينيوم (Sb)	

منتجات الشعر

الحد الأقصى 12% من H_2O_2 (40 حجما) الموجود أو المحرر	/	عوامل التأكسد وبيروكسيد الهيدروجين	مجموع منتجات الشعر
/	/	بيروكسيد الباريوم	
من 5,5 إلى 7,5 بالنسبة للبالغين، من 6,5 إلى 7,5 بالنسبة للرضع.	/	الأس الهيدروجيني (pH)	غسول الشعر

الملحق الأول (تابع)

المواصفة الجزائرية 8288NA	/	المادة النشطة	غسول الشعر
الحد الأقصى 0,5 %	0-95-130	الكينين	غسول الشعر الذي يحتوي على الكينين
الحد الأقصى 0,5 %	3-46-108	الريزورسين	غسول الشعر ومحاليل للشعر التي تحتوي على الريزورسين
الحد الأقصى 1 %	4-56-7488	ثنائي سولفور السيلينيوم	غسول الشعر المضاد للقشرة
الحد الأقصى 0,2 %	0-95-130	الكينين	محاليل للشعر التي تحتوي على الكينين
الحد الأقصى 5 %	7-62-144	حمض الأوكزاليك وأملاحه القلوية	المحاليل والمستحضرات غير الملونة المائية أو الهيدروكحولية
الحد الأقصى 3,0 %	/ 1-35-824 / 7-72-69 / 5-70-59866/ 0-89-18917 / 9-36-578 / 7-21-54 5-16-2174	حمض الساليسيليك	منتجات العناية بالشعر (مع الشطف)
الحد الأقصى 2 % جاهز لاستخدام الأس الهيدروجيني (pH) : من 7 إلى 9,5 من حمض الثيوغليكوليك	1-11-68	حمض الثيوغليكوليك	

الملحق الأول (تابع)

الحد الأقصى 6,7 % يعبر عنه بثاني أكسيد الكبريت الحر (SO ₂) من أجل إزالة تجعيد الشعر	/	السولفيت وثنائي السولفيت غير العضوي	منتجات لتجعيد وإزالة تجعيد الشعر
الحد الأقصى 8 % جاهز لاستخدام الأس الهيدروجيني (pH) : من 7 إلى 9,5 في حمض الثيوغليكوليك للاستعمال العام، 11 % جاهزة لاستخدام الأس الهيدروجيني (pH) : من 7 إلى 9,5 من حمض الثيوغليكوليك للاستعمال المهني.	1-11-68	حمض الثيوغليكوليك	
2 % من الكتلة للاستعمال العام، 4,5 % من الكتلة للاستعمال المهني.	2-73-1310 / 3-58-1310	هيدروكسيد الصوديوم والبيوتاسيوم الحر	
الحد الأقصى 0,67 % يعبر عنه بثاني أكسيد الكبريت الحر (SO ₂)	/	كبريتات وثنائي كبريتات غير عضوية	الصبغات المؤكسدة للشعر
غياب	/	الباريوم والسترونتيوم القابل للذوبان	أصباغ على شكل أملاح أو اللاك
أ) الحد الأقصى 0,3 % (من الأساس)، ب) الحد الأقصى 0,03 % (من الأساس).	6-31-134 / 3-24-148	هيدروكسي-8-كينولين وسولفاته	أ) عامل مثبت للماء الأوكسجيني في مستحضرات معالجة الشعر مع الشطف، ب) عامل مثبت للماء

الملحق الأول (تابع)

مساحيق للتجميل ومساحيق للوضع بعد الاستحمام ومساحيق للنظافة البدنية ومساحيق أخرى مماثلة

الحد الأقصى 9,5	/	الأس الهيدروجيني (pH)	الطلك
الحد الأقصى 0,2 %	/	الأملاح القابلة للذوبان في الماء	
الحد الأقصى 7 %	/	فقدان التكلس	
الحد الأقصى 2 %	5-90-7429	الألومنيوم	
الحد الأقصى 0,9 %	2-70-7440	الكالسيوم	
الحد الأقصى 0,25 %	6-89-7439	الحديد	
الحد الأقصى 10 أجزاء من المليون	1-92-7439	الرصاص	
من 17 % إلى 19,5 %	4-95-7439	المغنيزيوم	
غياب	4-28-12001	الأميانت	

منتجات العناية بالأسنان والفم

الحد الأقصى 10,5	/	الأس الهيدروجيني (pH)	معجون الأسنان
الحد الأقصى 0,15 %	3-19-66115 / 5-38-20859	الفليورور الإجمالي	
غياب	3-66-67	الكلوروفورم	
الحد الأقصى 5 %	9-09-7775 (صوديوم الكلورات) 9-04-3811 (بوتاسيوم الكلورات)	الكلورات	منتجات نظافة الفم
الحد الأقصى 0,1 % التركيزات المعبّر عنها بالفورمالدهيد الحر	4-89-30525 / 0-00-50	الفورمالدهيد الحر	

الملحق الأول (تابع)

الصابون			
الحد الأقصى 0,05 %	/	القلوية الحرة الكاوية	صابون الحمام
الحد الأقصى 17 %	/	الماء والمواد المتبخرة	
الحد الأقصى 0,6 %	/	الكلورور	
الحد الأدنى 75 %	/	المادة الدهنية الإجمالية	
المواصفة الجزائرية 8278NA	/	إيثيلان ثنائي أمين رباعي حمض الأسيتيك (E.D.T.A)	
المواصفة الجزائرية 8278NA	/	أوكسيد التيتان	
المواصفة التونسية 18.27 NT	/	المادة النشيطة الإجمالية	صابون سائل لليدين
المواصفة التونسية 18.27 NT	/	الأس الهيدروجيني (PH) إلى 20°م بدون تخفيف	
الحناء			
من 5 إلى 6	/	الأس الهيدروجيني (pH)	الحناء (مسحوق)
الحد الأقصى 10 %	/	الفقدان عند التجفيف (الرطوبة)	
من 8 إلى 12 %	/	الفقدان عند التكليس (الرماد)	
من 3 إلى 6 %	/	الرماد غير القابل للذوبان في الحمض	
من 25 إلى 32 %	/	تحديد المستخلص بالماء البارد	
الحد الأقصى 5 %	/	تحديد الرمل	
الحد الأقصى 10 %	/	تحديد محتوى للصبغة لاوسون (Lawsone)	

الملحق الأول (تابع)

العين المجردة	/	تحديد المادة الغريبة	الحناء (مسحوق)
$\geq 6\%$	/	بارافينيلين ديامين (PPD)	(تابع)
مزيلات الروائح ومضادات العرق			
الحد الأقصى 20% هيدروكسي كلورور الألومنيوم والزيرونيوم غير المميّه، الحد الأقصى 5,4% (من الزيرونيوم)	/	الزيرونيوم الألومنيوم الكلور	مضادات العرق غير تلك الرزانيات
منتجات التجميل المعبأة على شكل رزانيات			
الحد الأقصى 0,3%	5-52-75	النتروميثان	منتجات التجميل المعبأة على شكل رزانيات
غياب	4-89-30525 / 0-00-50	الفورمالديهايد الحر	
منتجات العناية بالأظافر وتجميلها			
الحد الأقصى 5% من الكتلة	/	هيدروكسيد الصوديوم البوتاسيوم الحر	مزيل جلد الأظافر
الحد الأقصى 5% من ألديهد الفورميك	4-89-30525 / 0-00-50	الفورمالديهايد الحر	مستحضرات لتقوية الأظافر
المنتجات المزيلة للشعر			
الحد الأقصى 5% جاهز للاستخدام الأس الهيدروجيني (pH) : من 7 إلى 12,7 من حمض الثيوغليكوليك	1-11-68	حمض الثيوغليكوليك	المنتجات المزيلة للشعر
الحد الأقصى 2% من الكبريت الأس الهيدروجيني PH $\geq 12,7$	/	السولفور القلوي	
الحد الأقصى 6% من الكبريت الأس الهيدروجيني PH $\geq 12,7$	/	السولفور القلوي الترابي	

الملحق الأول (تابع)

منتجات التجميل الخاصة

الحد الأقصى 1 % من الزنك	/	الزنك	منتجات التجميل التي تحتوي على الزنك على شكل كلورور، سولفات، فينول سولفات الزنك
الحد الأقصى 0,1 %	/	إيودات الصوديوم	منتجات التجميل مع الشطف بعد الاستعمال
الحد الأقصى 0,2 %	/	السولفيت وثنائي السولفيت غير العضويين	منتجات التجميل التي تحتوي على طبقة مائية أو كحولية
0,4 % من الحمض لواحد من البرابان 0,8 % من الحمض لأخلاق البرابان	/	ميثيل البرابان إيثيل البرابان	منتجات التجميل التي تحتوي على البرابان
- 0,14 % من مجموع التركيزات الفردية، - مجموع التركيزات الفردية من بوتيل البرابان و بروبييل البرابان وأملاحهما لا تتجاوز 0,14 %، - غير موجود في المنتجات بدون شطف الموجهة لوضعها على منطقة مقعد الأطفال الأقل من ثلاث (3) سنوات	/	بروبييل البرابان بوتيل البرابان	
غياب	/	إيزوبروبييل برابان، إيزوبوتيل برابان بنتيل برابان فينيل برابان بنزيل برابان	

الملحق الأول (تابع)

منتجات تجميل العيون والوجه

منتجات تجميل العيون	المركبات العضوية الزئبقية	/	غياب
المنتجات الموجهة لتلوين الرموش أو الحواجب	نيترات الفضة	8-88-7761	الحد الأقصى 4 %
محاليل للوجه	حمض فينول السولفونيك	/	/
الكحل	الرصاص	1-92-7439	غياب

المنتجات التي تسمح بتبييض البشرة

منتجات تفتيح البشرة	الهيدروكينون	9-31-123	الحد الأقصى 0,3 % من الهيدروكينون
	الزئبق	6-97-7439	غياب

المنتجات الواقية من أشعة الشمس

المنتجات الواقية من أشعة الشمس الموجهة للوجه	سولفيت وثنائي السولفيت غير العضويين	/	الحد الأقصى 0,45 % يعبر عنه بـ SO ₂ الحر
المنتجات الواقية من أشعة الشمس الأخرى	سولفيت وثنائي السولفيت غير العضويين	/	الحد الأقصى 0,40 % يعبر عنه بـ SO ₂ الحر

الهلام الهيدروكولي

الهلام الهيدروكولي	الأس الهيدروجيني (pH) عند 20° م	/	/
	الدرجة الكحولية عند 20° م (محتوى الكحول)	/	/
	الكثافة عند 20° م	/	/

الملحق الثاني

التحاليل و الاختبارات والتجارب المتعلقة بالمنتجات الاستهلاكية ذات الطابع السام أو التي تشكل خطرا من نوع خاص

الحد المقبول	رقم CAS *	التحديدات	المنتجات
منتجات التنظيف			
الحد الأقصى 0,2 %	/	القلوية الحرة الكاوية	صابون صلب منزلي
من 20 % إلى 23 %	/	الماء والمواد المتبخرة	
الحد الأقصى 2,4 %	5-50-7782	الكلورور (يعبّر عنه بكلوريد الصوديوم NaCl)	
الحد الأدنى 70 %	/	المادة الدهنية الإجمالية	
الحد الأقصى 0,2 %	/	المواد غير القابلة للتصبن	
الحد الأقصى 0,2 %	7-67-13463	أو أكسيد التيتان	
0,1 %	4-00-60	إيثيلين ثنائي أمين رباعي حمض الأسيتيك (E.D.T.A)	
الحد الأدنى 10 %	/	المادة الفعالة الإجمالية	
الحد الأقصى 0,04 %	/	القلوية الحرة الإجمالي	
من 6,5 إلى 7,5	/	الأس الهيدروجيني (pH)	سائل الأواني
الحد الأدنى 38 %	/	المادة الفعالة الأنيونية	
الحد الأدنى 1 %	/	عامل عالي الدهنية	
من 5 إلى 9	/	الأس الهيدروجيني (pH)	منظف سائل لملابس الغسيل بالآلة
الحد الأدنى 5 %	/	المادة الفعالة الإجمالية	
من 8 إلى 10,5	/	الأس الهيدروجيني (pH)	المنظف على شكل عجينة
كلية	/	القابلية للذوبان	
الحد الأقصى 50 %	5 - 18 - 7732	الماء	
الحد الأدنى 27 % للغسيل باليد	/	المادة الفعالة	
الحد الأدنى 20 % للغسيل بالآلة			

الملحق الثاني (تابع)

الحد الأقصى 1 %	/	القلوية أكسيد الصوديوم (Na ₂ O)	المنظف على شكل عجينة (تابع)
الحد الأقصى 2 %	5-50-7782	الكلورور	
الحد الأقصى 0,003 %	/	المعادن الثقيلة	
من 10 إلى 11	/	الأس الهيدروجيني (pH)	منظف على شكل مسحوق للاستعمال اليديوي
الحد الأدنى 16 %	/	المادة الفعالة	
من 6,5 % إلى 7 %	/	القلوية الإجمالية	
من 4 % إلى 8 %	5-18-7732	الماء	
الحد الأدنى 8 %	0-92-6834 8-09-1344	سيليكات الصوديوم	
الحد الأدنى 11 %	0-14-7723	الفوسفور	
الحد الأقصى 46 %	6-82-7757	كبريتات الصوديوم	
الحد الأقصى 11	/	الأس الهيدروجيني (pH)	
الحد الأدنى 22 غ/ل	/	القابلية للذوبان إلى 25 ° م	منظف على شكل مسحوق عن طريق الغمس
الحد الأقصى 28 %	6-82-7757	كبريتات الصوديوم	
الحد الأدنى 15 %	/	المادة الفعالة	
الحد الأدنى 9 %	0-92-6834 8-09-1344	سيليكات الصوديوم	
الحد الأدنى 23 %	/	عامل إستخلاص أيونات الكالسيوم Ca ⁺⁺ والمغنزيوم Mg ⁺⁺	
الحد الأقصى 16 %	8-19-497	كربونات الصوديوم	

الملحق الثاني (تابع)

الحد الأدنى 7 %	/	المادة الفعالة الإجمالية	منظف على شكل مسحوق للغسيل بالآلة
الحد الأقصى 37 %	4-29-7758	صوديوم ثلاثي متعدد فوسفات (STPP)	
من 8,5 إلى 12 (الاستعمالات الآلية)	/	الأس الهيدروجيني (pH) في 20 ° م (التخفيف بـ 1 %)	
من 6 إلى 11,5 (الاستعمالات النصف آلية)			
الحد الأقصى 13 % (الاستعمالات النصف آلية)	/	القلوية الإجمالية	
الحد الأقصى 0,2 % من الوزن الإجمالي للمنتج المعني	4-30-70	هكسا كلوروفين	المنتجات المضادة للتعفن
الأواني وأدوات المطبخ الخزفية			
الحد الأقصى 0,5 مغ/كغ	9-43-7440	الكادميوم	الأواني وأدوات المطبخ الخزفية الموجهة لملامسة المواد الغذائية
الحد الأقصى 7 أجزاء من المليون	/	الرصاص ومركباته	
الأدوات المدرسية			
الحد الأقصى 100 مغ/كغ	2-38-7440	الزرنينخ	الأدوات المدرسية من مادة بلاستيكية
	9-43-7440	الكادميوم	
	6-97-7439	الزئبق	
الحد الأقصى 250 مغ/كغ	0-36-7440	الإثمد (الأنثيموان) الرصاص ومركباته	
	/		
الحد الأقصى 500 مغ/كغ	3-39-7440	الباريوم	
الحد الأقصى 1000 مغ/كغ من الوزن الجاف للمنتج المعني	3-47-7440	الكروم	

الملحق الثاني (تابع)

الحد الأقصى 25 مغ/كغ	6-97-7439	الزئبق	حبر الأقلام اللبديية
الحد الأقصى 50 مغ/كغ	2- 38-7440 9- 43-7440	الزرنيخ الكادميوم	
الحد الأقصى 60 مغ/كغ	3-47-7440	الكروم	
الحد الأقصى 100 مغ/كغ	/	الرصااص ومركباته	
الحد الأقصى 250 مغ/كغ	0-36-7440 3-39-7440	الإثمد (الأنتيموان) الباريوم	
الحد الأقصى 1% من الوزن الكلي للمنتوج المعني	1-56-67	كحول المثيليك أو الميثانول	عجينة التشكيل وطلاء للرسم
الحد الأقصى 10% من الوزن الكلي للمنتوج المعني	3-72-68647	التريبان	
الحد الأقصى 25 مغ/كغ	2-38-7440 3-47-7440 6-97-7439	الزرنيخ الكروم الزئبق	
الحد الأقصى 50 مغ/كغ	9-43-7440	الكادميوم	
الحد الأقصى 90 مغ/كغ	/	الرصااص ومركباته	
الحد الأقصى 60 مغ/كغ	0-36-7440	الإثمد (الأنتيموان)	
الحد الأقصى 250 مغ/كغ	3-39-7440	الباريوم	
الحد الأقصى 500 مغ/كغ	2-49-7782	السييلينيوم	

الملحق الثالث

التحليل والاختبارات والتجارب المتعلقة بالقارورات الرذاذية الخاصة بمنتجات التجميل والتنظيف البدني والمنتجات الاستهلاكية ذات الطابع السام أو التي تشكل خطراً من نوع خاص

الحد المقبول وتفسير النتائج	التحديدات	المنتجات	
(1)- قابل للالتهاب : إذا كانت مسافة الالتهاب من 15 إلى 75 سم، (2)- سريع الالتهاب : إذا كانت مسافة الالتهاب ≤ 75 سم.	تجربة مسافة الالتهاب للرذاذيات المرشوشة	القارورة الرذاذية المعبأة	الوعاء من المعدن (50 مل \geq الحجم (1000 مل \geq)
(1)- قابل للالتهاب : إذا كان زمن الالتهاب يعادل ≥ 300 ثا/م ³ أو إذا كانت كثافة الاحتراق ≥ 300 غ/م ³ ، (2)- غير قابل للالتهاب : في الحالات الأخرى.	تجربة قابلية الالتهاب في فضاء مغلق		
(1)- سريع الالتهاب : أ- إذا كان ارتفاع اللهب ≤ 20 سم وفترة اللهب ≤ 2 ثا، أو ب- إذا كان ارتفاع اللهب ≤ 4 سم وفترة اللهب ≤ 7 ثا، (2)- يصنف الرذاذ الذي لا يستجيب لمعايير النقطة (1) كأنه "قابل للالتهاب" إذا كان ارتفاع اللهب ≤ 4 سم وفترة اللهب ≤ 2 ثا.	تجربة قابلية الالتهاب لرغوة الرذاذيات		
لا تنتج القارورات الرذاذية تسربات أو تكسرات.	التأكد النهائي، اختبار حمام الماء الساخن		
- ضغط الاختبار ≤ 10 بار (بالنسبة للأوعية الموجهة للتعبئة تحت ضغط $> 6,7$ بار إلى درجة حرارة 50° م)، - يجب أن يكون ضغط الاختبار 50% أكبر من الضغط الداخلي إلى درجة حرارة 50° م (بالنسبة للأوعية الموجهة للتعبئة تحت الضغط $\leq 6,7$ بار إلى درجة حرارة 50° م).	تجربة الاختبار المائي	القارورة الرذاذية الفارغة	
- ضغط انقطاع الأوعية أكبر على الأقل 20% من ضغط الاختبار المحدد.	تجربة الانقطاع		

الملحق الثالث (تابع)

<p>(1)- قابل للالتهاب : إذا كانت مسافة الالتهاب من 15 إلى 75 سم،</p> <p>(2)- سريع الالتهاب : إذا كانت مسافة الالتهاب ≤ 75 سم.</p>	<p>تجربة مسافة الالتهاب للرذاذيات المرشوشة</p>	<p>القارورة الرذاذية المعبأة</p> <p>الوعاء من الزجاج غير المحمي والوعاء من البلاستيك إذا كان عند الانقطاع يمكن أن ينتج شظايا : (50 مل \geq الحجم \geq 150 مل)</p>	
<p>(1)- قابل للالتهاب : إذا كان وقت الالتهاب يعادل ≥ 300 ثا/م³ أو إذا كانت كثافة الاحتراق ≥ 300 غ/م³،</p> <p>(2)- غير قابل للالتهاب : في الحالات الأخرى.</p>	<p>تجربة قابلية الالتهاب في فضاء مغلق</p>		
<p>(1)- سريع الالتهاب : (أ)- إذا كان ارتفاع اللهب ≤ 20 سم ومدة اللهب ≤ 2 ثا، أو (ب)- إذا كان ارتفاع اللهب ≤ 4 سم ومدة اللهب ≤ 7 ثا،</p> <p>(2)- يصنف الرذاذ الذي لا يستجيب لمعايير النقطة (1) كأنه "قابل للالتهاب" إذا كان ارتفاع اللهب ≤ 4 سم ومدة اللهب ≤ 2 ثا.</p>	<p>تجربة قابلية الالتهاب لرغوة الرذاذيات</p>		
<p>لا تنتج القارورات الرذاذية تسربات أو تكسرات.</p>	<p>التأكد النهائي، اختبار حمام الماء الساخن</p>		
<p>القارورة الرذاذية لا ترمي شظايا.</p>	<p>اختبار السقوط</p>		
<p>يجب أن يكون ضغط اختبار الوعاء يساوي، على الأقل، 12 بار.</p>	<p>تجربة الاختبار المائي</p>		<p>القارورة الرذاذية الفارغة</p>
<p>يكون ضغط انقطاع الأوعية أكبر، على الأقل، 20 % من ضغط الاختبار المحدد.</p>	<p>تجربة الانقطاع</p>		

الملحق الثالث (تابع)

<p>(1)- قابل للالتهاب : إذا كانت مسافة الالتهاب من 15 إلى 75 سم، (2)- سريع الالتهاب : إذا كانت مسافة الالتهاب ≤ 75 سم.</p>	<p>تجربة مسافة الالتهاب للرداذيات المرشوشة</p>	<p>القارورة الرداذية المعبأة</p> <p>الوعاء من الزجاج المغلف بمادة بلاستيكية أو محمي بطريقة دائمة والوعاء البلاستيكي إذا كان لا ينتج عند الانقطاع شظايا (50 مل \geq الحجم ≥ 220 مل)</p>
<p>(1)- قابل للالتهاب : إذا كان زمن الالتهاب يعادل ≥ 300 ثا/م³ أو إذا كانت كثافة الاحتراق ≥ 300 غ/م³، (2)- غير قابل للالتهاب : في الحالات الأخرى.</p>	<p>تجربة قابلية الالتهاب في فضاء مغلق</p>	
<p>(1) سريع الالتهاب : أ) - إذا كان ارتفاع اللهب ≤ 20 سم ومدة اللهب ≤ 2 ثا، أو ب) - إذا كان ارتفاع اللهب ≤ 4 سم ومدة اللهب ≤ 7 ثا، (2)- يصنف الرذاذ الذي لا يستجيب لمعايير النقطة (1) كأنه " قابل للالتهاب" إذا كان ارتفاع اللهب ≤ 4 سم ومدة اللهب ≤ 2 ثا.</p>	<p>تجربة قابلية الالتهاب لرغوة الرذاذيات</p>	
<p>لا تنتج القارورات الرداذية تسربات أو تكسرات.</p>	<p>التأكد النهائي، اختبار حمام الماء الساخن</p>	
<p>- يجب أن تقاوم الأوعية المستعملة للتوضيب بالغاز المضغوط أو المذاب إلى ضغط الاختبار ≥ 12 بار، - الأوعية المستعملة للتوضيب بغاز مميح يجب أن تقاوم إلى ضغط اختبار، على الأقل، يساوي 10 بار.</p>	<p>تجربة الاختبار المائي</p>	
<p>- يكون ضغط انقطاع الأوعية أكبر، على الأقل، من 20 % من ضغط الاختبار المحدد.</p>	<p>تجربة الانقطاع</p>	

ووزير الداخلية والجماعات المحلية والتهيئة العمرانية،
ووزير المالية،

ووزير الأشغال العمومية والري والمنشآت القاعدية،

- بمقتضى القانون رقم 84-09 المؤرخ في 2 جمادى الأولى عام 1404 الموافق 4 فبراير سنة 1984 والمتعلق بالتنظيم الإقليمي للبلاد، المعدل والمتّم،

وبمقتضى المرسوم رقم 84-79 المؤرخ في أول رجب عام 1404 الموافق 3 أبريل سنة 1984 الذي يحدّد أسماء الولايات ومقارها، المتّم،

وزارة الأشغال العمومية والري
والمنشآت القاعدية

قرار وزاري مشترك مؤرخ في 21 جمادى الأولى عام 1444 الموافق 15 ديسمبر سنة 2022، يعدل ويتّم القرار الوزاري المشترك المؤرخ في 18 صفر عام 1430 الموافق 14 فبراير سنة 2009 والمتضمن تنظيم المصالح والفروع الإقليمية والوظيفية لمديريات الأشغال العمومية في الولايات وسيرها.

إنّ الوزير الأوّل،