



The Lebanese Standards Institution- LIBNOR

Antiseptics/Disinfectants Standards

| Field | Reference | Title | Arabic Title |
|----------------------------------|-------------|--|---|
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | NL EN 1499 | Chemical disinfectants and antiseptics - Hygienic handwash - Test method and requirements (phase 2/step 2) | المطهرات والمعقمة الكيميائية- غسول اليدين الصحي- طرق الاختبار والمتطلبات (المرحلة 2/الخطوة 2) |
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | NL EN 1500 | Chemical disinfectants and antiseptics - Hygienic handrub - Test method and requirements (phase 2/step 2) | المطهرات والمعقمة الكيميائية- المستحضر معقم اليدين- طرق الاختبار والمتطلبات (المرحلة 2/الخطوة 2) |
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | NL EN 1650 | Chemical disinfectants and antiseptics - Quantitative suspension test for the evaluation of fungicidal or yeasticidal activity of chemical disinfectants and antiseptics used in food, industrial, domestic and institutional areas - Test method and requirements (phase 2, step 1) | المطهرات والمعقمة الكيميائية- اختبار التعليق الكمي لتقييم التأثير الفطري او الخمائري للمعقمة والمطهرات الكيميائية المستخدمة في الأغذية وفي المجالات الصناعية والمؤسسية والمنزلية- طرق الاختبار والمتطلبات من دون اي عمل ميكانيكي (المرحلة 2/الخطوة 2) |
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | NL EN 1276 | Chemical disinfectants and antiseptics - Quantitative suspension test for the evaluation of bactericidal activity of chemical disinfectants and antiseptics used in food, industrial, domestic and institutional areas - Test method and requirements (phase 2, step 1) | المواد المعقمة والمطهرة- اختبار التعليق الكمي لتقييم النشاط المبيد للبكتيريا للمواد المعقمة والمطهرة الكيميائية المستخدمة في مجال الأغذية والصناعة وفي المنازل والمؤسسات- طريقة الاختبار والمتطلبات (الخطوة 2/المرحلة 1) |
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | NL EN 14347 | Chemical disinfectants and antiseptics - Basic sporicidal activity - Test method and requirements (phase 1) | المواد المطهرة والمعقمة الكيميائية- النشاط المبيد للأبواغ الأساسي للمواد المطهرة والمعقمة الكيميائية- طرق الاختبار والمتطلبات (المرحلة 1) |



The Lebanese Standards Institution- LIBNOR

| | | | |
|----------------------------------|--------------------|--|---|
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | <i>NL EN 13610</i> | Chemical disinfectants - Quantitative suspension test for the evaluation of virucidal activity against bacteriophages of chemical disinfectants used in food and industrial areas - Test method and requirements (phase 2, step 1) | المواد المطهرة الكيميائية- اختبار التعليق الكمي لتقييم النشاط المبيد للفيروسات مقابل عاثبات المواد المطهرة الكيميائية المستخدمة في مجالات الأغذية الصناعة- طريقة الاختبار والمتطلبات (المرحلة 2 / الخطوة 1) |
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | <i>NL EN 1040</i> | Chemical disinfectants and antiseptics - Quantitative suspension test for the evaluation of basic bactericidal activity of chemical disinfectants and antiseptics - Test method and requirements (phase 1) | المواد المطهرة والمعقمة الكيميائية- اختبار التعليق الكمي لتقييم النشاط المبيد للبكتيريا للمواد المطهرة والمعقمة الكيميائية- طريقة الاختبار والمتطلبات (المرحلة 1) |
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | <i>NL EN 14885</i> | Chemical disinfectants and antiseptics - Application of European Standards for chemical disinfectants and antiseptics | المعقّمات والمطهّرات الكيميائية - تطبيق المواصفات القياسية الأوروبية للمعقّمات والمطهّرات الكيميائية |
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | <i>NL EN 1656</i> | Chemical disinfectants and antiseptics - Quantitative suspension test for the evaluation of bactericidal activity of chemical disinfectants and antiseptics used in the veterinary area - Test method and requirements (phase 2, step 1) | المعقّمات والمطهّرات الكيميائيّة - الاختبار الكميّ للتعليق لتقييم النشاط المبيد للجراثيم للمعقّمات والمطهّرات المستخدمة في الطبّ البيطريّ - طريقة الاختبار والمتطلبات (المرحلة 2، الخطوة الأولى) |
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | <i>NL EN 14204</i> | Chemical disinfectants and antiseptics - Quantitative suspension test for the evaluation of mycobactericidal activity of chemical disinfectants and antiseptics used in the veterinary area - Test method and requirements (phase 2, step 1) | المعقّمات والمطهّرات الكيميائيّة - الاختبار الكميّ للتعليق لتقييم النشاط المبيد للمتفطّرات للمعقّمات والمطهّرات المستخدمة في الطبّ البيطريّ - طريقة الاختبار والمتطلبات (المرحلة 2، الخطوة الأولى) |



The Lebanese Standards Institution- LIBNOR

| | | | |
|----------------------------------|--------------|---|--|
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | NL EN 14349 | Chemical disinfectants and antiseptics - Quantitative surface test for the evaluation of bactericidal activity of chemical disinfectants and antiseptics used in the veterinary area on nonporous surfaces without mechanical action - Test method and requirements (phase 2, step 2) | المعقّمات والمطهّرات الكيميائية - الاختبار الكمي للتعلق لتقييم النشاط المبيد للجراثيم للمعقّمات والمطهّرات المستخدمة في الطب البيطري على أسطح غير مسامية من دون نشاط ميكانيكي- طريقة الاختبار والمتطلبات (المرحلة 2، الخطوة الثانية) |
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | NL EN 14675 | Chemical disinfectants and antiseptics - Quantitative suspension test for the evaluation of virucidal activity of chemical disinfectants and antiseptics used in the veterinary area – Test method and requirements (Phase 2, step 1) | المعقّمات والمطهّرات الكيميائية - الاختبار الكمي للتعلق لتقييم النشاط المبيد للفيروسات للمعقّمات والمطهّرات المستخدمة في الطب البيطري - طريقة الاختبار والمتطلبات (المرحلة 2، الخطوة الأولى) |
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | NL BS EN 285 | Sterilization- Steam sterilizers-large sterilizers | التعقيم – المعقّمات البخارية – المعقّمات الضخمة |
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | NL EN 556-1 | Sterilization of medical devices - Requirements for medical devices to be designated 'STERILE' - Part 1: Requirements for terminally sterilized medical devices | تعقيم المعدات الطبية – متطلبات الحصول على صفة "معقمة" للمعدات الطبية – الجزء 1: متطلبات المعدات الطبية المعقمة بالمرحلة النهائية من التصنيع |
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | NL EN 556-2 | Requirements for medical devices to be designated 'STERILE' - Part 2: Requirements for aseptically processed medical devices | تعقيم المعدات الطبية – متطلبات الحصول على صفة "معقمة" للمعدات الطبية – الجزء 2: المتطلبات الخاصة بالمعدات الطبية المصنعة بطريقة معقمة |



The Lebanese Standards Institution- LIBNOR

| | | | |
|----------------------------------|---------------------------|--|--|
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | <i>NL EN 14180</i> | Sterilizers for medical purposes - Low temperature steam and formaldehyde sterilizers-Requirements and testing | المعقّمات المستعملة لأهداف طبية – المعقّمات البخار و الفورمليدهيد المتدنية الحرارة – متطلبات الاختبار |
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | <i>NL ISO 17664</i> | Sterilization of medical devices – Information to be provided by the manufacturer for the processing of resterilizable medical devices | تعقيم الأدوات الطبية – المعلومات الواجب تقديمها من قبل المصنّع لإنتاج أدوات طبية قابلة لإعادة الاستعمال |
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | <i>NL EN ISO 15883 1-</i> | Washer-disinfectors - Part 1: General requirements, terms and definitions and tests | مواد الغسلا لمطهرة الجزء الأول: المتطلبات العامة، المصطلحات، والتعاريف للاختبارات |
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | <i>NL EN ISO 15886-2</i> | Washer-disinfectors -- Part 2: Requirements and tests for washer-disinfectors employing thermal disinfection for surgical instruments, anaesthetic equipment, bowls, dishes, receivers, utensils, glassware, etc. | السوائل لغسولة المعقمة الجزء الثاني: المتطلبات للاختبار للمواد الغسلا لمطهرة التي تستخدم في التطهير الحراري للمعدات الجراحية، وأجهزة التخدير، والطاسات والصحون أو عربة لاستقبال الأدوات الأتانية الزاججية الخ.. |
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | <i>NL EN ISO 15883-3</i> | Washer-disinfectors - Part 3: Requirements and tests for washer-disinfectors employing thermal disinfection for human waste containers | مواد الغسلا لمطهرة الجزء الثالث: المتطلبات للاختبار للمواد الغسلا لمطهرة التي تستخدم في التطهير الحراري لعلب النفايات الناتجة عن البشر |
| <i>Antiseptics/Disinfectants</i> | <i>NL ISO 14160</i> | Sterilization of health care products- liquid chemical sterilizing agents for single-use medical devices utilizing animal tissues and their derivatives- Requirements for characterization, development, validation and routine control of a sterilization process for medical devices | تعقيم منتجات العناية الصحية تعقيم الأدوات الطبية المعدة للاستعمال مرة واحدة وحميدة و المحتوية على مواد من أصل حيواني بواسطة المعقّمات الكيميائية السائلة - متطلبات وصف خصائص عملية التعقيم للأدوات الطبية وتطويرها، والنص ديق عليها، ومراقبتها الروتينية |



The Lebanese Standards Institution- LIBNOR

Personal Protective Equipments

| Field | Reference | Title | Arabic Title |
|---------------------------------------|--------------------------------|--|---|
| <i>Personal Protective Equipments</i> | NL EN 14683 | Medical facemasks. Requirements and test methods. | الأقنعة الطبية - المتطلبات وطرق الاختبار |
| <i>Personal Protective Equipments</i> | NL EN 149 | Respiratory protective devices. Filtering half masks to protect against particles. Requirements, testing, marking | أجهزة التنفس الواقية - أقنعة نصفية مرشحة للحماية من الجسيمات - المتطلبات والاختبارات ووضع العلامات |
| <i>Personal Protective Equipments</i> | NL EN 166 | Personal eye protection. Specifications | الحماية الشخصية للعين - المواصفات |
| <i>Personal Protective Equipments</i> | NL ISO 4007 | Personal protective equipment — Eye and face protection — Vocabulary | المعدات الواقية الشخصية - حماية العينين والوجه - مفردات |
| <i>Personal Protective Equipments</i> | NL EN 14126 | Protective clothing. Performance requirements and tests methods for protective clothing against infective agents | الملابس الواقية - متطلبات الأداء وطرق الاختبار للملابس الواقية من العوامل المعدية |
| <i>Personal Protective Equipments</i> | NL EN 14605 | Protective clothing against liquid chemicals. Performance requirements for clothing with liquid-tight (Type 3) or spray-tight (Type 4) connections, including items providing protection to parts of the body only (Types PB [3] and PB [4]) | الملابس الواقية من المواد الكيميائية السائلة - متطلبات الأداء للملابس ذات وصلات كتيمية للسوائل (النوع 3) أو كتيمية للرزاذ (النوع 4)، بما في ذلك القطع التي تحمي أجزاء معينة من الجسم فحسب (النوعان [3] PB و [4] PB) |
| <i>Personal Protective Equipments</i> | NL ISO 13688 | Protective clothing - General requirements | الملابس الواقية - المتطلبات العامة |
| <i>Personal Protective Equipments</i> | LIBNOR AFNOR SPEC 76-001 | Barrier masks – guide for minimum requirements, test methods, making and use - Serial and artisanal manufacturing | الأقنعة العازلة - دليل المتطلبات الدنيا وطرق الاختبار والصناعة والاستعمال-التصنيع التسلسلي والحرفي |



The Lebanese Standards Institution- LIBNOR

None Active Medical Devices

| Field | Reference | Title | Arabic Title |
|------------------------------------|--------------------|---|--|
| <i>None Active Medical Devices</i> | NL EN 13795-1:2008 | Surgical clothing and drapes. Requirements and test methods. Surgical drapes and gowns | الملابس والستائر الجراحية - المتطلبات وطرق الاختبار - الستائر والعباءات الجراحية |
| <i>None Active Medical Devices</i> | NL EN 13795-2:2008 | Surgical clothing and drapes. Requirements and test methods. Clean air suits | الملابس والستائر الجراحية - المتطلبات وطرق الاختبار - البذلات المعقمة |
| <i>None Active Medical Devices</i> | NL EN 455-1: | Medical gloves for single use-Part 1: Requirements and test methods: freedom from holes | القفازات الطبية الصالحة للاستعمال مرة واحدة - الجزء 1: المتطلبات والاختبارات للخلو من الثقوب |
| <i>None Active Medical Devices</i> | NL EN 455-2 | Medical gloves for single use - Part2: Requirements and testing for physical properties | لقفازات طبية الصالحة للاستعمال مرة واحدة - الجزء 2: المتطلبات واختبار الخصائص الفيزيائية |
| <i>None Active Medical Devices</i> | NL EN 455-3 | Medical gloves for single use-Part 3: Requirements and testing for biological evaluation. | القفازات الطبية الصالحة للاستعمال مرة واحدة - الجزء 3: المتطلبات والاختبارات للتقييم البيولوجي |
| <i>None Active Medical Devices</i> | NL EN 455-4 | Medical gloves for single use - Part 4: Requirements and testing for shelf life determination | لقفازات طبية الصالحة للاستعمال مرة واحدة - الجزء 2: المتطلبات واختبار تحديد مدة الصلاحية |
| <i>None Active Medical Devices</i> | NL ISO 10993-1 | Biological evaluation of medical devices. Evaluation and testing within a risk management process | التقييم البيولوجي للأجهزة الطبية - الجزء 1: التقييم والاختبار في إطار عملية لإدارة المخاطر |



The Lebanese Standards Institution- LIBNOR

Respiratory Protective Devices

| Field | Reference | Title | Arabic Title |
|---------------------------------------|---------------|--|---|
| <i>Respiratory Protective Devices</i> | LIBNOR TS 001 | Rapidly Manufactured Ventilator System | نظام أجهزة التنفس الاصطناعي المصنعة بسرعة |