

الملحق رقم (١)

شهادة الاعتماد رقم **JAS Test - 140** الممنوحة بتاريخ ٢٠٢٦/٠٤/٠١

لمختبرات شركة سبارتن الحديثة للصناعة / عمان

مجال الاعتماد

الفحوصات الكيميائية والميكروبيولوجية لمستحضرات التجميل والمنظفات والفحوصات الكيميائية للمطهرات

المواصفات المتبعة/ طرق الفحص	القيمة المقاسة / نوع الفحص / الخاصية المقاسة
مستحضرات التجميل (الشامبو، منتجات العناية بالجسم : جل استحمام الجسم، سائل غسيل الايدي)	
<ul style="list-style-type: none"> اجراء عمل قياسي SOP No: WI03-50 (اصدار رقم (١) مراجعه رقم (٢) بتاريخ استناداً الى المواصفة القياسية الاردنية رقم ١١١٦:١٩٩٦ المواصفة القياسية الدولية أيزو ٤٣١٦:١٩٧٧ العوامل الفعالة سطحيا - تحديد الرقم الهيدروجيني للمحاليل المائية - طريقة فرق الجهد 	تحديد الرقم الهيدروجيني pH
<ul style="list-style-type: none"> المواصفة القياسية الدولية ٢١١٤٩ لعام ٢٠١٧ + التعديل الاول لعام ٢٠٢٢ 	التعداد والكشف عن البكتيريا الهوائية المحبة للحرارة المعتدلة
المطهرات -المحاليل المائية التي أساسها عوامل فعالة سطحيا	
<ul style="list-style-type: none"> اجراء عمل قياسي SOP No: WI03-50 (اصدار رقم (١) مراجعه رقم (٢) بتاريخ استناداً الى المواصفة القياسية الاردنية رقم ١١١٦:١٩٩٦ المواصفة القياسية الدولية أيزو ٤٣١٦:١٩٧٧ العوامل الفعالة سطحيا - تحديد الرقم الهيدروجيني للمحاليل المائية - طريقة فرق الجهد 	تحديد الرقم الهيدروجيني pH
المنظفات (سائل غسيل الصحون، سائل غسيل الملابس، منظف الزجاج، منظف متعدد الاستعمالات، منظف حمامات، كريم كاشط، منظف سجاد، مطري المنسوجات)	
<ul style="list-style-type: none"> اجراء عمل قياسي SOP No: WI03-50 (اصدار رقم (١) مراجعه رقم (٢) بتاريخ استناداً الى المواصفة القياسية الاردنية رقم ١١١٦:١٩٩٦ المواصفة القياسية الدولية أيزو ٤٣١٦:١٩٧٧ العوامل الفعالة سطحيا - تحديد الرقم الهيدروجيني للمحاليل المائية - طريقة فرق الجهد 	تحديد الرقم الهيدروجيني pH
المنظفات (سائل غسيل الصحون، سائل غسيل الملابس، مطري المنسوجات)	
<ul style="list-style-type: none"> تعلبية عمل داخلية WIP03-149 (اصدار رقم(١)، رقم المراجعة (١) بتاريخ ٢٠٢٥/٠٧/١٠) - بناء على المواصفة القياسية الدولية ٢١١٤٩ لعام ٢٠١٧ + التعديل الاول لعام ٢٠٢٢ 	التعداد والكشف عن البكتيريا الهوائية المحبة للحرارة المعتدلة

قائمة بالأشخاص الذين يتحملون المسؤولية الفنية لتقارير الاختبار الصادرة عن المختبر في مجال الاعتماد:

١. مسؤول المختبر الكيميائي/ الفاضلة هبة أبو رمان

٢. مسؤول المختبر الميكروبيولوجي/ الفاضلة بلقيس المومني



Accreditation Unit

Annex (1)

To the Accreditation Certificate No. **JAS Test - 140** Dated **01-04-2026**

For the Laboratories of **Spartan Modern Industry Company / Amman**

Scope of Accreditation

In the Fields of **Chemical and Microbiological Testing of Cosmetics and Detergents and
Chemical Testing of Disinfectants**

Tested Parameter/ Type of Test/ Measured Quantity	Test Methods/ Standards
Cosmetics (Shampoo, Body care products: body shower gel, Hand washing liquid)	
Determination of pH	Standard Operating Procedure SOP No.: WIP03-50 [Issue No.: (1), Revision No.: (2); Date: 22-04-2025] based on Jordan standard JS1116:1996,ISO 4316:1977-Surface active agents-Determination of pH of aqueous solution in surface active agents –Potentiometric method .
Enumeration and detection of aerobic mesophilic bacteria	ISO 21149: 2017 /Amd.1:2022
Disinfectants – Aqueous Solutions based on Surface Active Agents	
Determination of pH	Standard Operating Procedure SOP No.: WIP03-50 [Issue No.: (1), Revision No.: (2); Date: 22-04-2025] based on Jordan standard JS1116:1996,ISO 4316:1977-Surface active agents-Determination of pH of aqueous solution in surface active agents –Potentiometric method .
Detergents (Dish wash, Liquid laundry, Glass cleaner, General purpose cleaner, bathroom cleaner, scouring cream,carpet cleaner, fabric softener)	
Determination of pH	Standard Operating Procedure SOP No.: WIP03-50 [Issue No.: (1), Revision No.: (2); Date: 22-04-2025] based on Jordan standard JS1116:1996,ISO 4316:1977-Surface active agents-Determination of pH of aqueous solution in surface active agents –Potentiometric method .
Detergents (Dish wash, Liquid laundry, fabric softener)	
Enumeration and detection of aerobic mesophilic bacteria	In-house Method WIP03-149 (issue (1), revsion (1) dated (10-07-2025)- based on ISO 21149: 2017 /Amd.1:2022

List of Employees in the laboratory who are technically responsible for issuing the test reports in the scope of accreditation:

1. Chemical Lab Supervisor/ Ms. Heba Abu Rumman
2. Microbiological Lab Supervisor/ Ms. Balkees Momani