

TEST REPORT

Report No.: 28323

Date : 01/07/2016

Customer Ref.: LETTERA DEL 20/6/2016

Lab Job No.: 160643

Customer:

GT ONE LAVORAZIONI MECCANICHE DI TARONI GIA

VIA FORNACE VECCHIA 6/B

48022 VILLA S.MARTINO-LUGO

RA

Requested Test: NICKEL RELEASE TEST

Sample(s): SPECIMENS OF " PRURY STOP "

Sampling: Performed by the customer

Incoming Date: 23/07/2016

Method: EN 1811-11

Test Start Date: 23/06/2016 Test End Date: 01/07/2016

NICKEL RELEASE TEST

TEST DESCRIPTION - CHEMICAL ANALYSIS BY ICP-OES SPECTROMETER
ON SOLUTION OF SYNTHETIC SWEAT AFTER IMMERSION
OF THE SAMPLE

STANDARD APPLIED - EN 1811-2011
TEST IMMERSION - 7 days at 30°C
SOLUTION VOLUME - 20 ml
TEST AREA - 17.6 cm²

NICKEL ANALYSIS RESULT

1) - <0.05 µg/cm²/week
2) - <0.05 µg/cm²/week
3) - <0.05 µg/cm²/week

DET.LIMIT - 0.05 µg/cm²/week
REQUIRED - <0.5 µg/cm²/week
EVALUATION - CONFORM (CONFORME ALLA NORMA)

NOTA - La norma specifica un metodo per simulare il rilascio di nichel da tutte le parti in piercing nelle orecchie o in altre parti del corpo umano e da articoli destinati a venire in contatto diretto e prolungato con la pelle, al fine di determinare se tali articoli sono conformi all'allegato XVII, N° 27 del regolamento (CE) N° 1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio (REACH).
Gli ioni di nichel a prolungato contatto con la pelle possono causare sensibilizzazione, con possibile dermatite allergica da contatto.

I campioni analizzati sono conformi alla norma con rilascio di nichel non rilevabile, per cui si può escludere che inducano dermatite allergica da contatto.

ND= Not Detected / NS= Not Specified / NA= Not Applicable

www.dilandrolab.it

The results reported in this test report refer only to the tested sample.

This report cannot be partially reproduced without a written approval of the laboratory.

Mod. G09/2 Rev.1

Pg. 1 di 1

Digitally signed by

Umberto Di Landro

Lab Manager