

Prot. n. 27888 del 12/3/2010

Ministero della Salute  
DGPREV  
0015099-A-31/03/2010



Spett.le **MINISTERO** della **SALUTE**  
Dipartimento di Prevenzione e Comunicazione  
Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria  
Ufficio IV

Viale Giorgio Ribotta, 5  
00144 ROMA

alla c.a. **Dr.ssa Liliana LA SALA**

Spett.le **DIREZIONE SANITA'**  
Promozione della salute e interventi di  
prevenzione individuale e collettiva

Corso R. Margherita, 153 bis  
10122 Torino (TO)

alla c.a. **Dr.ssa Michela AUDENINO**

Spett.le **Responsabile del**  
**S.I.S.P. ASL AT**

Via C. Verde, 125  
14100 Asti (AT)

alla c.a. **Dr.ssa Daniela RIVETTI**

**Oggetto:** Risultati controanalisi pigmenti tatuaggi Rif. Nota DGPREV 0002990 del 21/01/2010.

In riferimento alla nota in oggetto, relativa all'autorizzazione per l'effettuazione delle analisi in contraddittorio (Rif. Nota DGPREV 57225 del 18/12/2009) per i due campioni di pigmenti sottoposti all'analisi di revisione le cui specifiche sono riassunte nella seguente tabella:

PIGMENTO	N° LOTTO	FORNITORE DISTRIBUTORE	PRODUTTORE	ESERCIZIO OGGETTO DEL PRELIEVO
REDWOOD	D08106	PROFESSIONAL BODY SUPPLY V.le S. Borio, 286 PESCARA (PE)	DEEP COLOURS! GMBH	TEMPIO DEL SOLE Corso Torino, 311 ASTI (AT)
NOISETTE	D06160			

si conferma, per entrambi, la presenza di un isomero riconducibile alla cloroanilina, specificato essere l'isomero m-cloroanilina.

Tale composto non è presente nella lista delle ammine aromatiche cancerogene che non devono essere presenti in forma di impurezza o rilasciate dai prodotti in uso (Rif. Tabella 1 del documento redatto dal Consiglio Europeo "*Resolution ResAP(2008)1 on requirements and criteria for the safety of tattoos and permanent make-up*"), pertanto i due pigmenti risultano conformi alla Risoluzione Europea di cui sopra.

Si allegano i rapporti di prova relativi ai due campioni.

Cordiali Saluti

Il Responsabile della Struttura  
"Rischio Industriale e Igiene Industriale"  
Dr. Marco FONTANA

MA/ma

All. n. 2 rapporti di prova

**SC 06 - DIPARTIMENTO DI TORINO**

**SS 06.07 - POLO ALIMENTI**

Laboratorio di STRADA NIZZA 24 - 10040 LA LOGGIA (TO)

**RAPPORTO DI PROVA N° 2010/005489**

**N° Campione:** 2010/006540

**Descrizione:** COSMETICI  
PRODOTTI PER IL TRUCCO - -  
PIGMENTO PER TATUAGGI NOISETTE-REVISIONE DI ANALISI

**Committente:** PROFESSIONAL BODY SUPPLY SRL MICHELE VARRASSO  
VIA BOVIO 286 - 65123 PESCARA PESCARA (PE)

**Prelevato da:** Congiunto ARPA/ASL

**Presso:** CENTRO ESTETICO TEMPIO DEL SOLE S.N.C. DI CARPIGNANO GIACOMO E C.  
CORSO TORINO 311 ASTI (AT)

**Pervenuto il:** 22/02/2010      **Verbale/Riferimento:** 18034A      **del:** 18/02/2010

**Prove Iniziate il:** 22/02/2010      **Terminate il:** 22/02/2010

Il presente Rapporto di prova NON può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio.  
I risultati riportati sul presente Rapporto di prova sono rappresentativi del solo campione sottoposto a prova.

LA LOGGIA (TO), 11/03/2010

N° Campione: 2010/006540

N° Rapporto di Prova: 2010/005489

**PARAMETRI CHIMICI**

METODO/Parametro	Valore	Incertezza	U.M.	Recupero
UNI CEN ISO/TS 17234:2005 - U.RP.M831				
Anisidina	< 1,0		mg/kg	N.A.
Benzidina	< 1,0		mg/kg	N.A.
2-metil-5-nitroanilina	< 1,0		mg/kg	N.A.
2-naftilammia (betanaftilammia)	< 1,0		mg/kg	N.A.
2-toluidina	< 1,0		mg/kg	N.A.
2,4-diaminotoluene	< 10		mg/kg	N.A.
2,4,5-trimetilanilina	< 1,0		mg/kg	N.A.
3,3'-diclorobenzidina	< 1,0		mg/kg	N.A.
3,3'-dimetil, 4,4'-diaminodifenilmetano	< 1,0		mg/kg	N.A.
3,3'-dimetilbenzindina	< 1,0		mg/kg	N.A.
3,3'-dimetossibenzidina	< 1,0		mg/kg	N.A.
4-aminobifenile	< 1,0		mg/kg	N.A.
4-amino-2,3'-dimetilazobenzene	< 1,0		mg/kg	N.A.
4-cloroanilina	< 1,0		mg/kg	N.A.
4-clorotoluidina	< 1,0		mg/kg	N.A.
4-cresidina	< 1,0		mg/kg	N.A.
4-fenilazoanilina	< 1,0		mg/kg	N.A.
4,4'-diaminodifenilmetano	< 10		mg/kg	N.A.
4,4'metilene-bis-(2-cloroanilina)	< 1,0		mg/kg	N.A.
4,4'-ossidianilina	< 10		mg/kg	N.A.
4,4'-tiodianilina	< 1,0		mg/kg	N.A.

Campione di revisione di analisi. (Rif. PA 1402/09)

Confermata presenza di isomero riconducibile a cloroanilina, specificato essere isomero m-cloroanilina.

**Il Dirigente Responsabile: Dott.ssa Giovanna Mulatero**



Ogni metodo di prova è identificato da un codice interno alfanumerico, riportato dopo la descrizione, quale riferimento al catalogo dell'Agenzia  
 La colonna recupero indica, per ogni parametro, il recupero (%) e se questo sia stato utilizzato nei calcoli (SI/NO).

N.D.: non determinato

N.A.: non applicabile

**SC 06 - DIPARTIMENTO DI TORINO**

**SS 06.07 - POLO ALIMENTI**

Laboratorio di STRADA NIZZA 24 - 10040 LA LOGGIA (TO)

**PARERE TECNICO**

**N° Campione:** 2010/006540

**N° Rapporto di Prova:** 2010/005489

Relativamente alle determinazioni effettuate il campione analizzato è conforme alle vigenti disposizioni di legge (Resolution ReSAP 2008(1)).

**Il Dirigente Responsabile: Dott.ssa Giovanna Mulatero**



LA LOGGIA (TO), 11/03/2010

**SC 06 - DIPARTIMENTO DI TORINO**

**SS 06.07 - POLO ALIMENTI**

Laboratorio di STRADA NIZZA 24 - 10040 LA LOGGIA (TO)

**RAPPORTO DI PROVA N° 2010/005488**

**N° Campione:** 2010/006541

**Descrizione:** COSMETICI  
PRODOTTI PER IL TRUCCO - -  
PIGMENTO PER TATUAGGI REDWOOD -REVISIONE DI ANALISI

**Committente:** PROFESSIONAL BODY SUPPLY SRL MICHELE VARRASSO  
VIA BOVIO 286 - 65123 PESCARA PESCARA (PE)

**Prelevato da:** Congiunto ARPA/ASL

**Presso:** CENTRO ESTETICO TEMPIO DEL SOLE S.N.C. DI CARPIGNANO GIACOMO E C.  
CORSO TORINO 311 ASTI (AT)

**Pervenuto il:** 22/02/2010      **Verbale/Riferimento:** 18034B      **del:** 18/02/2010

**Prove iniziate il:** 22/02/2010      **Terminate il:** 22/02/2010

Il presente Rapporto di prova NON può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio.  
I risultati riportati sul presente Rapporto di prova sono rappresentativi del solo campione sottoposto a prova.

LA LOGGIA (TO), 11/03/2010

N° Campione: **2010/006541**

N° Rapporto di Prova: **2010/005488**

**PARAMETRI CHIMICI**

METODO/Parametro	Valore	Incertezza	U.M.	Recupero
UNI CEN ISO/TS 17234:2005 - U.RP.M831				
Anisidina	< 1,0		mg/kg	N.A.
Benzidina	< 1,0		mg/kg	N.A.
2-metil-5-nitroanilina	< 1,0		mg/kg	N.A.
2-naftilammina (betanaftilammina)	< 1,0		mg/kg	N.A.
2-toluidina	< 1,0		mg/kg	N.A.
2,4-diaminotoluene	< 10		mg/kg	N.A.
2,4,5-trimetilanilina	< 1,0		mg/kg	N.A.
3,3'-diclorobenzidina	< 1,0		mg/kg	N.A.
3,3'-dimetil, 4,4'-diaminodifenilmetano	< 1,0		mg/kg	N.A.
3,3'-dimetilbenzindina	< 1,0		mg/kg	N.A.
3,3'-dimetossibenzidina	< 1,0		mg/kg	N.A.
4-aminobifenile	< 1,0		mg/kg	N.A.
4-amino-2,3'-dimetilazobenzene	< 1,0		mg/kg	N.A.
4-cloroanilina	< 1,0		mg/kg	N.A.
4-clorotoluidina	< 1,0		mg/kg	N.A.
4-cresidina	< 1,0		mg/kg	N.A.
4-fenilazoanilina	< 1,0		mg/kg	N.A.
4,4'-diaminodifenilmetano	< 10		mg/kg	N.A.
4,4'metilene-bis-(2-cloroanilina)	< 1,0		mg/kg	N.A.
4,4'-ossidianilina	< 10		mg/kg	N.A.
4,4'-tiodianilina	< 1,0		mg/kg	N.A.

Campione di revisione di analisi. (Rif. PA 1403/09)

Confermata presenza di isomero riconducibile a cloroanilina, specificato esseré isomero m-cloroanilina.

**Il Dirigente Responsabile: Dott.ssa Giovanna Mulatero**



Ogni metodo di prova è identificato da un codice interno alfanumerico, riportato dopo la descrizione, quale riferimento al catalogo dell'Agenzia  
 La colonna recupero indica, per ogni parametro, il recupero (%) e se questo sia stato utilizzato nei calcoli (S/NO).

N.D.: non determinato

N.A.: non applicabile

**SC 06 - DIPARTIMENTO DI TORINO**

**SS 06.07 - POLO ALIMENTI**

Laboratorio di STRADA NIZZA 24 - 10040 LA LOGGIA (TO)


**PARERE TECNICO**

**N° Campione:** 2010/006541

**N° Rapporto di Prova:** 2010/005488

Relativamente alle determinazioni effettuate il campione analizzato è conforme alle vigenti disposizioni di legge (Resolution ReSAP 2008(1)).

**Il Dirigente Responsabile:** Dott.ssa Giovanna Mulatero



LA LOGGIA (TO), 11/03/2010