

Verbale della prova n. 101082G del 15/02/2001

Nome del prodotto: PELLE FODERA CAPRETTO cod. PFC e PFC/F

Data di compilazione: 15.06.2001 - Pagina 1 di 4

Analisi su un campione di pelle conformemente al Catalogo dei Criteri di Prova SG 7/97

1. Odore

| | |
|-----------|---------------------|
| Risultato | Tipico del prodotto |
|-----------|---------------------|

2. Materiali lavabili

Esecutore della prova: A. Puschke
Metodo della prova: DIN 53307

| | |
|-----------|--------|
| Risultato | 1,88 % |
|-----------|--------|

3. Determinazione del valore pH

Esecutore della prova: D. Löw
Metodo della prova: ISO 4045

| | |
|---|------|
| Valore pH 1. Determinazione | 4,83 |
| Valore pH 2. Determinazione | 4,75 |
| Differenza tra i valori pH < 3,5 oppure > 9,0 | -- |

4. Formaldeide, Risultato in mg/kg

Esecutore della Prova: Dr. Emmert
Metodo della prova: DIN 53315/Metodo B/HPLC (Cromatografia Liquida ad alta performance)
Limite di determinazione: 5 mg/kg
n.d. = non determinabile
WFR = Recupero: 89 %

| | |
|-----------|----|
| Risultato | 40 |
|-----------|----|

5. Gliosale e Glutaraldeide, Risultato in mg/kg

Esecutore della prova: Dr. Emmert
Metodo della prova: DIN 53315
Limite di determinazione: 5 mg/kg
n.d. = non determinabile
WFR = Recupero in %

| | Recupero | Risultato |
|---------------|----------|-----------|
| Gliosole | 104 % | n.d. |
| Glutaraldeide | 92 % | n.d. |

Verbale della prova n. 101082G del 15/02/2001

Nome del prodotto: PELLE FODERA CAPRETTO cod. PFC e PFC/F

Data di compilazione: 15.06.2001 - Pagina 2 di 4

6. Pentaclorofenolo PCP, altri fenoli clorurati e pesticidi, Risultato in mg/kg

Esecutore della prova: K. Scharrer
 Metodo della prova: estrazione, gascromatografia
 n.d. = non determinabile

| | Risultato | Limite di norma |
|---|------------------|------------------------|
| DDT, DDD* e DDE* | n.d. | 0,5 |
| HCH (esaclorocicloesano) senza blindano | n.d. | 0,1 |
| Lindano | n.d. | 0,1 |
| Malathion | n.d. | 0,1 |
| Metossicloro | n.d. | 0,3 |
| Aldina | n.d. | 0,1 |
| Dieldrina | n.d. | 0,1 |
| Etilparathion | n.d. | 0,3 |
| Endosulfan | n.d. | 0,3 |
| Mirex | n.d. | 0,1 |
| Diclorfluoride | n.d. | 0,3 |
| Eptacloro –epossidico | n.d. | 0,3 |
| Pentacloroanisolo | n.d. | 0,3 |
| Permetina | n.d. | 0,3 |
| Tolilfluoride | n.d. | 0,3 |
| Clorotalonile | n.d. | 0,3 |
| Pentaclorofenolo PCP | n.d. | 0,1 |
| Tetraclorofenolo | n.d. | 0,1 |
| Triclorofenolo | n.d. | 0,2 |

* DDD = dicloro-difenil-dicloreetano
 DDE = dicloro-difenil-dicloetilene

7. Determinazione di ammine della classe MAK III A1/III A2 e CE C1/C2 come prodotti di fissione di azocoloranti nella pelle, Risultato in mg/kg

Esecutore della prova: K. Scharrer
 Metodo della prova: Art. 35 della legge sui generi alimentari e articoli di prima necessità (LMBG) B 82.02-3
 n.d. = non determinabile
 Limite di determinazione: 30 mg/kg
 Determinazione di 30 –100 mg/kg quantitativo totale , sopra 100 mg/kg metà quantitativo.

| | | | |
|-------------------------|------|--|------|
| 4-Amminodifenile | n.d. | 3,3'-Dimetilbenzidina | n.d. |
| Benzidina | n.d. | 3,3'-Dimetile- 4,4'- Diaminodifenilemetano | n.d. |
| 4-Clor-o-toluidina | n.d. | p-Kresidin | n.d. |
| 2-Naftilammina | n.d. | 4,4'-Metilene-bis-(2-cloranilina) | n.d. |
| p-Cloranilina | n.d. | 4,4'-Ossidianilina | n.d. |
| 2,4-Diaminoanisolo | n.d. | 4,4'-Tiodianilina | n.d. |
| 4,4'-Diaminofenilmetano | n.d. | o-Toluidina | n.d. |
| 3,3'-Diclorobenzidina | n.d. | 2,4-Toluilenediammina | n.d. |
| 3,3'-Dimetossibenzidina | n.d. | 2,4,5-Trimetilanelilina | n.d. |

Verbale della prova n. 101082G del 15/02/2001

Nome del prodotto: PELLE FODERA CAPRETTO cod. PFC e PFC/F

Data di compilazione: 15.06.2001 - Pagina 3 di 4

Analisi su cromo VI, Risultato in mg/kg

Esecutore della prova: D. Löw
 Metodo della prova: DIN 53314
 Spessore dello strato della bacinella: 5 cm
 n.d. = non determinabile
 Recupero: 104 %

| | |
|-----------|------|
| Risultato | n.d. |
|-----------|------|

8. Contenuto di Al, Cr, Ti e Zr solubili

Esecutore della prova: D. Löw
 Metodo della prova: ICP/MS
 n.d. = non determinabile

Limite di determinazione:

| Al | Cr | Ti | Zr |
|----|------|----|----|
| 10 | 0,50 | 10 | 10 |

Risultati in mg/kg

| Al | Cr | Ti | Zr |
|------|----|------|------|
| n.d. | 84 | n.d. | n.d. |

9. Resistenza al sudore conformemente alla Norma ISO 11641

In tutte le prove 5 è il valore attribuito alla resistenza massima mentre 1 è il valore attribuito alla resistenza minima.

Esecutore della prova : A. Puschke

Tessuto di accompagnamento N. 1: Acetato
 Tessuto di accompagnamento N. 2: Cotone
 Tessuto di accompagnamento N. 3: Poliammide
 Tessuto di accompagnamento N. 4: Poliestere
 Tessuto di accompagnamento N. 5: Poliacrilnitrile
 Tessuto di accompagnamento N. 6: Lana

| | Superficie con fodera | Superficie senza fodera |
|--|-----------------------|-------------------------|
| Perdita di colore 1. Tessuto di accompagnamento (bianco), alcalino | 4-5 | 4 |
| Perdita di colore 2. Tessuto di accompagnamento (bianco), alcalino. | 3-4 | 3 |
| Perdita di colore 3. Tessuto di accompagnamento (bianco) , alcalino. | 3-4 | 4 |
| Perdita di colore 4. Tessuto di accompagnamento (bianco), alcalino. | 4-5 | 5 |
| Perdita di colore 5. Tessuto di accompagnamento (bianco) alcalino. | 4-5 | 4-5 |
| Perdita di colore 6. Tessuto di accompagnamento (bianco), alcalino | 3-4 | 4 |
| Alterazione di colore, alcalino | 2 | 5 |

Verbale della prova n. 101082G del 15/02/2001
Nome del prodotto: PELLE FODERA CAPRETTO cod. PFC e PFC/F

Data di compilazione: 15.06.2001 - Pagina 4 di 4

10. Metalli pesanti

Esecutore della prova: D. Löw
 Metodo della prova: DIN 38406-29 (1996-12)
 n.d. = non determinabile

Limiti di determinazione:

| | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-------|----|
| Sb | As | Pb | Cd | Co | Cu | Ni | Hg | Sn |
| 0,1 | 0,1 | 0,5 | 0,01 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,005 | 1 |

Risultati in mg/kg

| | | | | | | | | |
|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|
| Sb | As | Pb | Cd | Co | Cu | Ni | Hg | Sn |
| n.d. | n.d. | n.d. | n.d. | n.d. | 0,7 | n.d. | n.d. | n.d. |

Porst & Partner GmbH
 Labor für Umweltanalytik und Warenprüfung

Valutazione relativa al Verbale della Prova N. 101082SG

 Materiale : **PELLE FODERA CAPRETTO - cod. PFC e PFC/F**

I requisiti previsti nel Catalogo dei Criteri di Prova SG 7/97 sono rispettati /non sono rispettati:

| Prova N. | Parametro | Valutazione |
|----------|-----------------------------------|------------------|
| 1 | Odore | Rispettato |
| 2 | Materiale lavabile | Non rispettato |
| 3 | Valore Ph | Rispettato |
| 4 | Formaldeide | Rispettato |
| 5 | Gliossale e Glutaraldeide | Rispettato |
| 6 | PCP e altri fenoli clorurati | Rispettato |
| 6 | Pesticidi | Rispettato |
| 7 | Azocoloranti vietati | Rispettato |
| 8 | Cromo VI | Rispettato |
| 9 | Contenuto di Al Cr Ti Zr solubili | Rispettato* |
| 10 | Resistenza alla sudorazione | Non rispettato** |
| 11 | Metalli pesanti | Rispettato |

* Non conforme ai requisiti speciali stabiliti per bambini al di sotto di 36 mesi.

** Con foderatura completa il campione sottoposto alla prova risponde ai criteri prestabiliti.

Labor Porst & Partner GmbH
 Umweltanalytik und Warenprüfung

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle specifiche comunicateci dalla ditta produttrice.