

## TOILETTRES

### 1. GEL DOCCIA

| INGREDIENTI |                             | NOME INCI  | % W/W     |
|-------------|-----------------------------|--|-----------|
| FASE 1      | ZETASOL LES 2/C             | Sodium Coceth Sulfate                                  | 35.00     |
|             | BATADET S 20                | Lauryl Hydroxysultaine                                 | 6.00      |
|             | AMPHOTENSID COX             | Cocamidopropylamine Oxide                              | 5.00      |
|             | PROTELAN 1430               | Sodium Myristoyl Sarcosinate                           | 4.00      |
|             | COSMACOL ELI                | C12-13 Alkyl Lactate                                   | 2.00      |
|             | GENAMIN PQ 43               | Polyquaternium-43                                      | 1.00      |
|             | AQUA DEMINERALIZZATA        | Aqua   | at 100.00 |
|             | Estr. DI NOCCIOLI DI PRUGNA | Plum Seed Extract                                      | 10,00     |
|             | PCActive                    | Polyglyceryl-3 PCA                                     | 1.00      |
|             | TRIPLUS A                   | Trehalose, Prunus Domestica Fruit Extract, Resveratrol | 1.00      |
|             | D-PANTENOLO                 | Panthenol  | 0.80      |
|             | CONSERVANTE e PROFUMO       | Preservant and Parfum                                  | q.b.      |
|             |                             |  |           |
| FASE 2      | COSMEDIA GUAR               | Hydroxypropyltrimonium Chloride                        | 1.00      |
|             |                             |  |           |
| FASE 3      | GLUCAMATE LT                | PEG-120 Methyl Glucose Trioleate, Propylene Glycol     | 1.00      |

#### METODICA DI PREPARAZIONE:

**Pesare tutti i componenti della fase 1 e agitare.**

**Pre-disperdere in un parte di acqua totale la fase 2.**

**Aggiungere la fase 2 alla fase 1 e agitare.**

**Quando la miscela è omogenea aggiungere la fase 3 e agitare.**

## 2. BAGNOSCHIUMA

| INGREDIENTI |                      | NOME INCI  | % W/W     |
|-------------|----------------------|--|-----------|
| FASE 1      | DEHYTON MC           | Sodium Cocoamphoacetate                            | 15.00     |
|             | AMPHOTENSID COX      | Cocamidopropylamine Oxide                          | 12.00     |
|             | AMPHOTENSID B4/C     | Cocamidopropyl Betaine                             | 7.00      |
|             | QUAFIN CT            | Cetrimonium Chloride                               | 5.00      |
|             | ANFOLIN CAPS         | Cocamidopropyl Hydroxysultaine                     | 5.00      |
|             | AQUA DEMINERALIZZATA | Aqua   | at 100.00 |
|             | MERQUAT550           | Polyquaternium-7                                   | 1.00      |
|             | PCActive             | Polyglyceryl-3 PCA                                 | 1.00      |
|             | EDTA TETRA SODICO    | Tetra sodium EDTA                                  | 0.10      |
|             |                      |  |           |
| FASE 2      | COSMEDIA GUAR        | Hydroxypropyltrimonium Chloride                    | 1.00      |
|             |                      |  |           |
| FASE 3      | GLUCAMATE LT         | PEG-120 Methyl Glucose Trioleate, Propylene Glycol | 1.00      |

### METODICA DI PREPARAZIONE:

**Pesare tutti i componenti della fase 1 e agitare.**

**Pre-disperdere in un parte di acqua totale la fase 2.**

**Aggiungere la fase 2 alla fase 1 e agitare.**

**Quando la miscela è omogenea aggiungere la fase 3 e agitare.**

### 3. DETERGENTE INTIMO

| INGREDIENTI |                      | NOME INCI   | % W/W     |
|-------------|----------------------|---|-----------|
| FASE 1      | DEHYTON MC           | Sodium Cocoamphoacetate   | 10.00     |
|             | PROTELAN 1430        | Sodium Myristoyl Sarcosinate  | 10.00     |
|             | AMPHOTENSID B4/C     | Cocamidopropyl Betaine  | 7.00      |
|             | PLANTACARE 2000 UP   | Decyl Glucoside   | 5.00      |
|             | CETIOL HE            | PEG-7 Glyceryl Cocoate  | 3.00      |
|             | AQUA DEMINERALIZZATA | Aqua  | at 100.00 |
|             | PCActive             | Polyglyceryl-3 PCA  | 1.00      |
|             | Estr. PAPAVERO ROSSO | Papaver Rhoëas Petal Extract (Propylene Glycol, Aqua, Papaver Petal Rhoëas) | 0.30      |
|             | EDTA TETRA SODICO    | Tetra sodium EDTA   | 0.10      |
|             |                      |   |           |
| FASE 2      | COSMEDIA GUAR        | Hydroxypropyltrimonium Chloride   | 1.00      |
|             |                      |   |           |
| FASE 3      | GLUCAMATE LT         | PEG-120 Methyl Glucose Trioleate, Propylene Glycol                          | q.b.      |

#### METODICA DI PREPARAZIONE:

**Pesare tutti i componenti della fase 1 e agitare.**

**Pre-disperdere in un parte di acqua totale la fase 2.**

**Aggiungere la fase 2 alla fase 1 e agitare.**

**Quando la miscela è omogenea aggiungere la fase 3, fino alla viscosità desiderata e agitare.**

| INGREDIENTI |                        | NOME INCI  | % W/W     |
|-------------|------------------------|--|-----------|
| FASE 1      | PROLIX RB              | Polyglyceryl-3 Rice Branate                        | 4.00      |
|             | ECOROL 68/30 P         | Cetearyl Alcohol                                   | 1.50      |
|             | OLIO DI JOJOBA         | Simmondsia Chinensis (Jojoba) Seed Oil             | 1.00      |
|             | ABIL WAX 9801          | Cetyl Dimethicone                                  | 0.50      |
|             | OLIO DI MANDORLE DOLCI | Prunus Amygdalus Dulcis Oil                        | 0.50      |
|             |                        |  |           |
| FASE 2      | AQUA DEMINERALIZZATA   | Aqua   | at 100.00 |
|             | QUAFIN CT              | Cetrimonium Chloride                               | 5.00      |
|             | DEHYTON MC             | Sodium Cocoamphoacetate                            | 5.00      |
|             | PCActive               | Polyglyceryl-3 PCA                                 | 1.00      |
|             | UREA                   | Urea   | 1.00      |
|             | MERQUAT550             | Polyquaternium-7                                   | 0.5       |
|             | EDTA TETRA SODICO      | Tetra sodium EDTA                                  | 0.10      |
|             | ALLANTOINA             | Allantoin  | 0.10      |
| FASE 3      |                        |  |           |
|             | Estr. GINSENG          | Panax Ginseng Root Extract I                       | 0.50      |
|             | Estr. GINKGO BILOBA    | Ginkgo Biloba Extract                              | 0.50      |
|             | GLUCAMATE LT           | PEG-120 Methyl Glucose Trioleate, Propylene Glycol | q.b.      |
|             | CONSERVANTE E PROFUMO  | Preservant and Parfum                              | q.b.      |

#### 4. BALSAMO PER IL CORPO

##### **METODICA DI PREPARAZIONE:**

Pesare i componenti della fase 1 e scaldare a 75°C.

Pesare i componenti della fase 2 e scaldare a 75°C.

Aggiungere la fase 1 alla fase 2 sotto agitazione.

Omogeneizzare per 1 minuto.

Raffreddare agitando lentamente, fino a 35°C.

Aggiungere i componenti della fase 3, omogeneizzare per 1 minuto.

**5. BALSAMO PER CAPELLI**

| INGREDIENTI |                      | NOME INCI                              | % W/W     |
|-------------|----------------------|--|-----------|
| FASE 1      | PROLIX RB            | Polyglyceryl-3 Rice Branate            | 4.00      |
|             | GMS                  | Glyceryl Stearate                      | 2.50      |
|             | ECOROL 68/30 P       | Cetearyl Alcohol                       | 1.50      |
|             | OLIO DI JOJOBA       | Simmondsia Chinensis (Jojoba) Seed Oil | 1.00      |
|             | ABIL WAX 9801        | Cetyl Dimethicone                      | 0.50      |
|             |                      |  |           |
| FASE 2      | AQUA DEMINERALIZZATA | Aqua                                   | at 100.00 |
|             | QUAFIN CT            | Cetrimonium Chloride                   | 4.00      |
|             | MERQUAT550           | Polyquaternium-7                       | 0.5       |
|             | EDTA TETRA SODICO    | Tetra sodium EDTA                      | 0.10      |

**METODICA DI PREPARAZIONE:**

**Pesare i componenti della fase 1 e scaldare a 75°C.**

**Pesare i componenti della fase 2 e scaldare a 75°C.**

**Aggiungere la fase 1 alla fase 2 sotto agitazione.**

**Omogeneizzare per 1 minuto.**

**Raffreddare agitando lentamente, fino a 35°C.**

## 6. CREMA DEPILATORIA

| INGREDIENTI |                       | NOME INCI                                    | % W/W     |
|-------------|-----------------------|--|-----------|
| FASE 1      | PROLIX RB             | Polyglyceryl-3 Rice Branate                  | 5.50      |
|             | NAFOL 18-22           | Behenyl Alcohol                              | 2.00      |
|             | OLIO DI JOJOBA        | Simmondsia Chinensis (Jojoba) Seed Oil       | 1.50      |
|             | ECOROL 68/30 P        | Cetearyl Alcohol                             | 1.00      |
|             | ACEWAX                | Lanolin Alcohol                              | 1.00      |
|             | CARBOPOL ULTREZ 21    | Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer | 0.50      |
|             |                       |  |           |
| FASE 2      | AQUA DEMINERALIZZATA  | Aqua   | 20.00     |
|             | NaOH 30%              | Sodium Hydroxide                             | 6.80      |
|             | UREA                  | Urea   | 2.00      |
|             | EDTA TETRA SODICO     | Tetra sodium EDTA                            | 0.05      |
| FASE 3      |                       |  |           |
|             | AQUA DEMINERALIZZATA  | Aqua   | At 100.00 |
|             |                       |  |           |
| FASE 4      | Ca Tioglicolato 50%   | Calcium Thioglycolate                        | 9.50      |
|             | NaOH 30%              | Sodium Hydroxide                             | q.b.      |
| FASE 5      |                       |  |           |
|             | CONSERVANTE E PROFUMO | Preservant and Parfum                        | q.b.      |

### METODICA DI PREPARAZIONE:

**Pesare i componenti della fase 1 e scaldare a 65°C.**

**Pesare i componenti della fase 2 e scaldare a 65°C.**

**Pesare la fase 3 e scaldare a 65°C**

**Aggiungere la fase 2 alla fase 1 sotto agitazione. Omogeneizzare per 1 minuto.**

**Aggiungere la restante acqua della fase 3 e la fase 4, aggiungendo poco alla volta l'NaOH 30% fino a pH: 12.00 – 13.00.**

**Raffreddare agitando lentamente, fino a 35°C.**

**Aggiungere i componenti della fase 4, omogeneizzare per 1 minuto.**