

I. CREMA DE CUERPO CON MACERADO HIDROALCOHOLICO

| EX | COMPONENTES | Gramos | % |
|----|------------------------------|---------|-------|
| A1 | AGUA DESTILADA | 80,00 | 80,00 |
| A1 | GLICERINA VEGETAL | 3,00 | 3,00 |
| A2 | EXTRACTO GLICOLICO DE PLANTA | 4,00 | 4,00 |
| E3 | MONTANOV L | 5,00 | 5,00 |
| E3 | POLAWAX | 1,00 | 1,00 |
| E3 | ALCOHOL CETILICO | 1,00 | 1,00 |
| OE | MANTECA DE KARITE | 1,00 | 1,00 |
| O3 | ACEITE COCO FRACCIONADO | 4,00 | 4,00 |
| T4 | ELASTINA | 0,10 | 0,10 |
| T4 | ACEITE ESENCIAL | 0,20 | 0,20 |
| T4 | VITAMINA E OLEOSA | 0,20 | 0,20 |
| T4 | CONSERVANTE COSGARD | 0,50 | 0,50 |
| | TOTAL GRAMOS | 100 | 100 |
| | pH | 5.5-6.5 | |

Preparación

- Fase Acuosa(A) compuesta por el agua y la glicerina, se debe pesar y calentar a 70°C. Al sacar del calor agregar el extracto macerado.
- Calentar la Fase Oleosa (O) compuesta por el aceite de coco fraccionado, manteca de karite y el emulsionante
- Agregar la Fase Acuosa sobre la Fase Oleosa (debe estar entre 65°C y 75°C) y revolver hasta que la mezcla quede homogénea.
- Por último, cuando la preparación llegue a menos de 50°C, agregar el resto de los ingredientes que corresponde a la Tercera Fase (T), que corresponde a los conservantes.
- Agregar los aceites esenciales, elastina, conservante revolver y agregar finalmente la vitamina E
- Se mide el pH que debe estar entre 5.5-6. Si en la eventualidad que el pH no sea el indicado, se debe bajar con ácido láctico, son 2 gotitas por número de pH cada 100gr, revisar nuevamente el pH, hasta llegar al pH indicado en la fórmula.
- Se envasa y se etiqueta. La preparación puede durar de 6 meses a 1 año.

