

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.

