

Loción Corporal de Hidratante Bronceadora

Cantidad a elaborar: 200g

Producto:		Cantidad	Total	N° de lote
FASE I	Urea	5%	10g	
	agua	71%	142g	
	Glicerina	5%	10g	
FASE II	Aceite de coco	2,5%	5g	
	Aceite de Aguacate	2,2%	4,4g	
	Aceite de Zanahoria	0,2%	0,4g	
	Sepigel	3%	6g	
	Euxyl 9010	1%	2g	
FASE III	Aloe Vera gel	10%	20g	
FASE IV	Perfume	0,1%	0,2g	
	Frasco RO incoloro 200ml + tapon	1	1	

MODUS OPERANDI

Orden	Procedimiento:
1	Pesar y disolver la urea en el agua, si es necesario calentar ligeramente, en un vaso de precipitados. Añadir luego la glicerina.
2	Pesar en un vaso de precipitados de 500ml la fase II y homogeneizar con la varilla o SAMIX a baja velocidad. Si es necesario, templar ligeramente el aceite de coco para fundirlo.
3	Mezclar la fase I y la fase II y homogeneizar con samix o varilla durante al menos 5 minutos, para asegurar que todo el sepigel se ha incorporado adecuadamente.
4	Añadir el aloe vera a la mezcla anterior bajo agitación
5	Incorporar finalmente el perfume a elección

Elementos de seguridad personal: Guantes, mascarilla, bata

Utillaje utilizado: Balanza, Espátula, Vaso de precipitados 500ml, paleta agitadora, SAMIX, varilla

<p>CONTROL DE CALIDAD: La RFE describe los controles de calidad para esta loción, y son: Características organolépticas, contenido, pH</p> <p>Características del producto acabado: Loción blanca, fluida, pH entre 5 y 6</p> <p>Aspecto final: Loción blanca, fluye pero no gotea.</p>	<p>RESULTADOS</p>
<p>PERSONAL ELABORADOR:</p>	<p>FECHA Y FIRMA DEL RESPONSABLE</p>
<p>OBSERVACIONES</p>	
<p>INDICACIONES Y POSOLOGIA Loción hidratante potenciadora del bronceado. Aplicar abundantemente todas las mañanas para que active nuestra piel y nos permita broncearnos mejor y de una forma más prolongada en el tiempo.</p> <p>Los aceites de aguacate, coco y zanahoria contienen vitaminas y carotenoides que preparan la piel, y la vitaminizan, activándola para recibir los rayos solares. Mejorando su capacidad para broncearse y prolongando el bronceado por mucho más tiempo.</p> <p>Con aloe vera y aceite de coco, que aportan propiedades hidratantes, suavizantes y emolientes hacen que actúe manteniendo e incrementando los niveles de hidratación cutánea. Provee a la piel de una barrera que evita la deshidratación y la protege de las agresiones externas.</p> <p>CONSERVACIÓN Se debe conservar bien cerrado, protegido de la luz y humedad y a temperatura inferior a 25°C. Se trata de una elaboración cosmética que permite una conservación de hasta 2 años, siguiendo los procedimientos de registro y control de calidad y microbiología de cosméticos.</p> <p>REACCIONES ADVERSAS Pueden producirse reacciones de hipersensibilidad como erupción cutánea, picor, o enrojecimiento leve de la piel.</p> <p>PRECAUCIONES, CONTRAINDICACIONES E INTERACCIONES <i>Embarazo y lactancia:</i> No debe utilizarse en las mamas durante la lactancia. <i>Niños</i> No aplicar en niños recién nacidos.</p> <p>No utilizar en el caso de alergia a alguno de los componentes No aplicar en heridas abiertas ni en mucosas No aplique otro medicamento en la misma zona aunque las interacciones con otros medicamentos son poco probables</p> <p>BIBLIOGRAFIA:</p> <p>1. Información del proveedor</p>	