

## A) Productos para elaboraciones en Rostro Y Cuerpo:

Avena Plex: 1%	<p><b>Soluble en emulsiones con dos fases. Cremas capilares o corporales.</b></p> <p><b>Incorporar en frío directamente y agitar suavemente.</b></p>
Zinc Sebum:	<p><b>Como bactericida: 3% - 7%.</b></p> <p><b>Para productos antiacné: 2%, máx. al 5%.</b></p>
Detoxophane	<p><b>Como antioxidante y desintoxicante de la piel: 0.5% al 3%</b></p> <p><b>Como despigmentante (no fotosensible): 2% al 5%</b></p>
Bases de Cremas (Novosoft u/o Novoblend)	<p><b>* No requiere incorporarle más preservante.</b></p> <p><b>* No requiere regular pH.</b></p> <p><b>Porcentajes sugeridos de algunos Activos:</b></p> <p><b>Aceites vegetales: 2% al 5%</b></p> <p><b>Mantecas vegetales: 1% al 3%</b></p> <p><b>Ácido hialurónico /Colágeno: 1% al 4%</b></p> <p><b>Elastina: máximo al 1,5%</b></p> <p><b>Vitamina E: 1 gota x c/20 grs de producto.</b></p> <p><b>Extractos glicólicos: 3% al 10%</b></p> <p><b>Extractos hidroglicerinado (concentración al 40%): 3% al 5%</b></p> <p><b>Aceites esenciales (dependiendo del tipo): 1 gota x c/30 grs de producto.</b></p>

Emulsionante Emulpharma	<p><b>Receta Crema base Neutra:</b></p> <p><b>Fase Grasa:</b>  <b>Emulpharma 3% al 5%</b>  <b>Alcohol cetílico 4% al 7%</b>  <b>Alcohol estearílico 2% al 4%</b>  <b>Aceites varios 1% al 2%</b></p> <p><b>Fase Acuosa:</b>  <b>Glicerina vegetal líquida máx.</b>  <b>al 3%</b>  <b>Completar con Agua c.s.p</b></p>
Gel base Neutro 1000 ml	<p><b>Porcentajes sugeridos de algunos Activos:</b>  <b>Aceites vegetales: 1% al 3%</b>  <b>Ácido hialurónico /Colágeno: 1% al 3%</b>  <b>Elastina: máximo al 1%</b>  <b>Extractos glicólicos: 3% al 10%</b>  <b>Extractos hidroglicerinado (concentración al 40%): 3% al 5%</b>  <b>Aceites esenciales (dependiendo del tipo): 1 gota x c/40 grs de producto.</b>  <b>No agregar cerca de mucosas.</b></p>
FenCellum	<p><b>Para Gel instantáneo:</b>  <b>0,3% para serum</b>  <b>2% gel consistente</b>  <b>Para potenciar los Tensioactivos:</b>  <b>0.3%</b>  <b>Para viscosar un Shampoo líquido:</b>  <b>1% - 2%</b></p>
Colágeno	0.5% - 5%
Elastina	0.5% - 5%
Ácido hialurónico 10 grs (BPM)	Se hidrata con Agua destilada fría por 24 hrs.

	<p>Luego agitar e incorporar el preservante adecuado. Se recomienda diluir entre el 1% y el 2%.</p>
Vitamina B3 Niacinamida	<p>Usar desde el 1% al 3%. En casos de acné hasta el 4%</p>
Vitamina C, (no estabilizado)	<p>Si vas a añadirlo como principio activo a tus cremas con Vitamina C puedes agregar hasta un 5% de ácido ascórbico. Si vas a usarlo como antioxidante natural para ayudar a conservar tus cosméticos, la dosis recomendada oscila entre el 0,1% y el 1%.</p>
Ácido Kójico	<p>05% al 2%</p>
Urea	<p>Uso: como factor humectante entre 1 y 5% A partir del 10% posee propiedades queratolíticas.</p>
Aromas de Perfumería fina, varios: 25 ml	<p>Para elaborar Perfumes: 1% Para incorporar en Cremas o emulsiones: 1% al 2%</p>

## B) Productos para elaborar Capilares (líquidos o sólidos):

<p>Shampoo base neutro Biodegradable 5 lts. Para preparar: Shampoo, jabín líquido o gel de ducha.</p>	<p><b>* No requiere incorporarle más preservante.</b> <b>* No requiere regular pH.</b></p> <p><b>Porcentajes sugeridos de algunos Activos:</b>  <b>Aceites vegetales: 1% al 2%</b>  <b>Mantecas vegetales: no se sugiere</b>  <b>Ácido hialurónico: 1% 3%</b>  <b>Colágeno: 1% al 4%</b>  <b>Elastina: 1% al 4%</b>  <b>Vitamina E: no se sugiere</b>  <b>Extractos glicólicos: 3% al 5%</b>  <b>Aceites esenciales (dependiendo del tipo): 8 a 10 gotas por litro.</b>  <b>Pantenol: 1% al 2%</b>  <b>Inulina: 2% al 4%</b>  <b>Sorbitol: 1% al 3%</b>  <b>Vitamina C: 01% al 1%</b></p>
<p>Acondicionador base neutro 5 lts. Para preparar: Acondicionador, crema de peinar sin enjuague o crema capilar.</p>	<p><b>* No requiere incorporarle más preservante.</b> <b>* No requiere regular pH.</b></p> <p><b>Porcentajes sugeridos de algunos Activos:</b>  <b>Aceites vegetales: 2% al 3%</b>  <b>Mantecas vegetales: 2% al 3%</b>  <b>Ácido hialurónico: 0.5% al 2%</b>  <b>Colágeno: 0.5% al 2%</b>  <b>Elastina: 0.5% al 2%</b>  <b>Vitamina E: 1% al 1.5%</b>  <b>Extractos glicólicos: 2% al 7%</b>  <b>Aceites esenciales (dependiendo del tipo): 5 a 6 gotas por litro.</b>  <b>Pantenol: 1% al 2%</b>  <b>Inulina: 2% al 5%</b>  <b>Sorbitol: 2% al 4%</b>  <b>Vitamina C: 01% al 1%</b></p>

<p>Sodium Lauril Sarcosinato 30% litro</p>	<p>En general para cualquier producto de higiene en concentraciones de alrededor del 20%.</p> <p>Además, se encuentra aprobado por la FDA como aditivo alimentario indirecto, por lo que también puede ser utilizado en pastas dentales en concentraciones entre 1 y 6%.</p>
<p>Decil glucósido / Coco glucósido</p>	<p><b><u>Solubilidad:</u></b> Soluble en agua.</p> <p><b><u>Dosis de uso recomendada:</u></b> del 1 al 50%. - Para los productos sin aclarado, como los tónicos limpiadores, se usa como máximo al 3%. - Para elaborar un producto con mucha espuma como el jabón para bañera o para los líquidos limpiadores que se envasan en un frasco tipo comer, se utilizar como tensioactivo.</p> <p><b><u>Modo de empleo:</u></b> El producto suele cristalizarse a temperatura ambiente. Si fuera el caso, se toma la cantidad necesaria y se calienta al baño maría, hasta que quede líquido. Luego se le añade la fase acuosa (agua) de la preparación. Comprobar el pH del producto final (pH ideal: 4,5-6) y ajustarlo adecuadamente con un ácido (láctico o cítrico).</p> <p><b><u>Combinaciones:</u></b> Si se desea aumentar la suavidad y la ligereza de la espuma, se recomienda combinarlo con Coco glucósido o con betáinas.</p>

	<p><b>Compatibilidad:</b> Compatible con todos los tensioactivos. Tolerante a espesantes naturales y a altas formulaciones de electrolitos.</p> <p><b>Calidad:</b> Libre de alquil-sulfatos (Sodium lauryl sulfate y otros irritantes) ni etil-oxidos ni conservantes. 100% biodegradable.</p> <p><b>Precauciones:</b> Al ser un producto tensioactivo debe diluirse adecuadamente con agua, de lo contrario, puede producir irritación de la piel y las mucosas al entrar en contacto sin dilución.</p>
Capilmax	<p>Se puede aplicar directamente en el cuero cabelludo y masajear. En Shampoo se puede usar del 1% al 5%. En Cremas capilares se puede usar del 2% al 7%</p>
Extra Cell Plex	<p>Producto hidrosoluble. Usar entre el 1% y el 5% Se puede incorporar en todo tipo de preparaciones capilares</p>
Betaína de Coco / Probetaína de coco 1000 ml	<p>Máximo un 5% en formulaciones de Shampoo líquido.</p>
Propeg 6000 / Viscoplus 100 grs (viscosante)	<p>0,5 - 5% como Emulsionante 0,3 - 0,5 % como Viscosante Punto Fusión 60 grados.</p>
Matizador Violeta- Azul - Negro	<p>En Crema capilar: 2% - 4% Aplicar y dejar actuar 5 minutos y enjuagar.</p>

	<p><b>En Shampoo: 3% al 4%</b>  <b>Aplicar por 15 minutos. Si lo deja más tomará el tono dl matizante.</b></p>
Tintura para el cabello (vegana)	<p><b>Se aplica directamente el cabello.</b>  <b>Se dejar actuar de 45 a 60 minutos y enjuagar.</b>  <b>En cabellos con decoloración el color es más intenso.</b>  <b>Dura aproximadamente de 2 a 3 semanas.</b></p>
Fitoqueratina o Proteína de Trigo	<b>Del 2% al 7%</b>
NutriOils	<p><b>Se puede aplicar directamente en las puntas del cabello.</b>  <b>En Shampoo se puede usar del 1% al 5%.</b>  <b>En Cremas capilares se puede usar del 2% al 7%</b></p>
Pantenol Vitamina B5 en polvo	<p><b>Se disuelve en Agua destilada y luego se incorpora a la formulación.</b>  <b>Crema capilar: 2% al 5%</b>  <b>Shampoo sólido: 1% al 2.5%</b>  <b>Shampoo líquido: 0.5% al 2%</b>  <b>Gel de ducha: 2% al 5%</b>  <b>Crema de manos: 1% al 3%</b></p>
Sapda	<p><b>Dosis sugerida:</b>  <b>2% para acondicionador de diario</b>  <b>10% para spray de peinar</b>  <b>3% al 5% para shampoo</b></p>
SCI en agujas (Sodium cocoyl isethionate)	<b>Máximo al 60%</b>
FenCellum	<p><b>Para Gel instantáneo:</b>  <b>0,3% para serum</b>  <b>2% gel consistente</b>  <b>Para potenciar los Tensioactivos:</b>  <b>0.3%</b></p>

	<p><b>Para viscosar un Shampoo líquido: 1% - 2%</b></p>
Lactato de Sodio 500 ml	<p><b>Soluble en agua pH: 7,8 a 8,3 Dosis: 1 al 10% En jabones hasta el 3% del total de grasas. Diluirlo en el agua inicial *Ayuda a endurecer los Shampoo sólidos.</b></p>
Inulina vegetal en polvo	<p><b>Soluble en Agua destilada tibia. Usar del 2% al 5%</b></p>
Problend BC70 / Proconditioner	<p><b>Dosis sugerida: Entre 3% y un 8%, dependiendo de la viscosidad que se quiera lograr. Desde un Crema de peinar hasta una Mascarilla capilar.</b></p>
Cloruro de Cetrimonio / Genamin CTAC 30%	<p><b>Dosis sugerida: Entre 0.5% y el 3%. Se usa en combinación con alcohol cetílico, para la fabricación de Acondicionadores y Cremas para el cabello.</b></p>



### C) Preservantes / Estabilizadores de pH:

Preservante Cospaghard POL (derivado del Sorbato de Potasio) - Preservante Cospaghard ELBE (derivado del Benzoato de Sodio).	<p>Se usa en frío.  Rango de pH: 4 – 8  Se usa del 1% al 2%  Sin aroma ni color.</p>
Sorbato de Potasio	0.3%
Benzoato de Sodio	0.2%
Ácido Láctico	1% al 5%
Citrato de Sodio	<p>El citrato de sodio es una sal sódica derivada de la reacción del ácido cítrico. Se utiliza para el buffer de cítrico citrato.</p> <p>En jabones como quelante o secuestrante, se consigue con esto un jabón más eficiente ya que mejora la adherencia del jabón a la suciedad y ablanda las aguas duras, consiguiendo con esto que nuestros jabones sean más espumosos</p> <p>Hay estudios que evidencian su utilidad para evitar el enranciamiento en los jabones.</p> <p>La función principal del citrato de sodio es la de ser un quelante, pero además tiene "efectos secundarios". Su capacidad de unión a los iones metálicos, como el hierro, uno de los principales desencadenantes de la reacción de oxidación en el jabón, hace que el citrato de sodio sea un antioxidante muy efectivo.</p> <p>La cantidad de uso recomendada es del 1,5% respecto a las grasas, pero se</p>

	<p>puede usar hasta un 3%, con precaución de no sobrepasarlo porque puede precipitar el jabón y separar la glicerina.</p> <p>El citrato de sodio lo añadiremos en el agua en la que vamos a elaborar la lejía disolviéndolo muy bien antes de añadir el hidróxido de sodio.</p>
Ácido Tánico	<p>Se realiza una dilución en Agua + Propilenglicol, entre el 2.5% y el 5%</p>

## D) Insumos varios para cosmética artesanal:

Vitamina B3 Niacinamida	<b>Usar desde el 1% al 3%. En casos de acné hasta el 4%</b>
Vitamina C, (no estabilizado)	<b>Si vas a añadirlo como principio activo a tus cremas con Vitamina C puedes agregar hasta un 5% de ácido ascórbico. Si vas a usarlo como antioxidante natural para ayudar a conservar tus cosméticos, la dosis recomendada oscila entre el 0,1% y el 1%.</b>
Ácido Kójico	<b>05% al 2%</b>
Salicilato de Metilo	<b>El salicilato de metilo es un éster del ácido salicílico y del metanol. El Salicilato de metilo es una sustancia química con propiedades analgésicas y antiinflamatorias, que generalmente se utiliza en cremas o ungüentos para el dolor, ya que tiene un olor agradable y estimula el flujo sanguíneo de la piel. Uso: del 2% al 5% Incluir en Cremas, Pomadas o Ungüentos De forma líquida, se aplica en frío en el vehículo.</b>
Ácido Bórico	<b>Se sugiere hacer una dilución entre el 0.5% y el 2%. Nunca superar el 3%, ya que puede causar quemaduras en la piel. Soluble en Agua.</b>
Percarbonato de Sodio	<b>El Percarbonato de sodio es un compuesto químico con</b>

	<p><b>fórmula <math>\text{Na}_2\text{H}_3\text{CO}_6</math>, también llamado agua oxigenada sólida. Es un sólido incoloro, muy similar al bicarbonato. El carbonato de sodio alcaliniza el medio, ablandando el agua y mejorando la eficacia del detergente.</b></p>