

Apreciado/a farmacéutico/a,

Le enviamos algunas de las consultas que han realizado sus compañeros/as farmacéuticos/as al Departamento Técnico de Fagron durante el mes de Diciembre y que estamos seguros les pueden interesar.

Aprovechamos la ocasión para desearle Feliz Año Nuevo y adjuntar la promoción de Enero-Febrero 2010.

Saludos cordiales,

Equipo Fagron Iberica

\*\*\*\*\*

**OFICINA FCIA.(OF)- ¿Nos pueden recomendar un carbómero tipo el 940 pero que no necesite 24h de reposo y que la formación del gel sea instantánea?**

DPTO. TECNICO FAGRON (DTF) – En el catálogo de productos Fagron existe el Easy Gel DO, un carbómero que permite una rápida elaboración de geles., así como del carbómero sódico PNC 400. Las fichas técnicas están disponibles en <http://www.fagron.es/farmacia/productos/fichas-tecnicas/buscar.php>

**(OF)- Me gustaría saber como funcionan los retests de las materias primas. Tengo algunos productos que han excedido la fecha de caducidad pero aparentemente no se han alterado y me gustaría saber si siguen siendo válidos con cierta garantía.**

(DTF) - En nuestro laboratorio realizamos retest a las materias primas siempre que tengamos producto en stock y el certificado del fabricante permita realizar retest (indique próximo control analítico, no fecha de caducidad). Cuando realizamos un retest, se mantiene el nº de lote pero se genera un nuevo certificado de análisis con un nuevo nº de análisis. El nuevo certificado de análisis se cuelga en nuestra web en [farmacia/productos/certificados de análisis](#). Puedes buscar el producto por nombre o nº de lote.

Si no es posible realizar retest, debéis tomar la fecha de retest/próximo control analítico como fecha de caducidad del producto.

**(OF) – ¿Qué porcentaje de extracto glicólico de pepino es el adecuado para realizar un leche limpiadora cosmética?**

(DTF) - La dosis orientativa del extracto glicólico de pepino es del 5 al 10%.

**(OF) – ¿Qué excipiente oleoso puedo utilizar para los colirios?**

(DTF) – Puede usar Aceite de oliva o Triglicéridos de cadena media.

**(OF) - Me dirijo a ustedes para solicitarles bibliografía disponible acerca del modus operandi de una fórmula para la psoriasis ungueal.**

**La fórmula es la siguiente:**

<b>Clobetasol propionato</b>	<b>8%</b>
<b>Ácido salicílico</b>	<b>3%</b>
<b>Clotrimazol</b>	<b>1%</b>
<b>Laca ungueal Fagron c.s.p.</b>	<b>40ml</b>

(DTF) - En el apartado <http://www.fagron.es/farmacia/informacion-magistral/nuevas-formulaciones.php> hay un documento con formulaciones de clobetasol en la Base incolora laca de uñas. Se llama Clobetasol laca uñas\_FMAGISTRAL.pdf

Como verá, los componentes de la laca ungueal disuelven los principios activos sin necesidad de añadir ningún solvente.

**(OF) - ¿Cuáles son los productos que necesitan autorización de la AGEMED?**

(DTF) - Esta información se publicó en un Número Especial de nuestro boletín "Información Magistral" el pasado mes de Marzo. Puede descargarse éste archivo en <http://www.fagron.es/farmacia/informacion-magistral/boletin-informacion-magistral.php>

**(OF)- Queremos preparar una crema para piel madura y me gustaría saber qué cantidad se ha de añadir de algunos principios activos como: Aceite de Argan, Aceite de Soja, Aceite de Macadamia, Aceite de Sésamo, Manteca de Karité, Extracto glicólico o Fluido de Gayuba, Aceite de Oliva, Tiamina CLH, Piridoxina CLH, Cianocobalamina y Aceite de Árbol de Té.**

(DTF)- Esta información puede encontrarla en las fichas técnicas de estas sustancias. Están en <http://www.fagron.es/farmacia/productos/fichas-tecnicas/buscar.php>

Como norma general, las dosis habituales para los aceites son del 3-5% (hasta un 10%).

La PRIDOXINA se dosifica al 0,2% vía tópica y la CIANOCOBALAMINA al 0,07-0,14%. No tenemos datos de la TIAMINA vía tópica.

**(OF)- He hecho una fórmula A/O con Neo pcl A/ al 4%. Lleva 10% de Aloe y 20% de Extracto glicólico de Altea y 20% de Exto. Glicólico de altea y 20% EXto. Glicólico de caléndula. Me dice el paciente que al cabo de unos días se le separa la emulsión. ¿Puedo hacerla con otra base? ¿Debo añadirle más para que no ocurra?**

(DTF) - Los porcentajes tan elevados de extractos glicólicos pueden licuar las emulsiones fácilmente. Una opción sería añadir un gelificante como el Sepigel 305, que aguanta muy bien extractos vegetales, a una proporción del 3-4 %.

**(OF)- Necesitaría saber si tenéis documentada alguna fórmula con Finasterida 0,05% en solución hidroalcohólica y la solubilidad de Finasterida.**

(DTF) - Adjunto formulación orientativa. La finasterida es soluble en alcohol y cloruro de metileno y prácticamente insoluble en agua.

Minoxidilo	3g
Finasterida	100mg
Propilenglicol	20ml
Etanol 95%	70ml
Agua Purificada c.s.p.	100ml

**(OF) – ¿Pueden enviarme información sobre Filtros Solares?**

(DTF)- En <http://www.fagron.es/farmacia/informacion-magistral/informacion-galenica-de-interes.php> puede consultar las Formulaciones orientativas de filtros solares y los filtros solares disponibles. No es posible relacionar un filtro solar con un FPS. En estas fórmulas se ha estudiado el FPS, le pueden servir de guía.

**(OF)- Me gustaría tener información sobre cremas anticelulíticas.**

(DTF)- Puede consultar los documentos Anticelulíticas\_FCOSMÉTICA Y LA Ficha Técnica de la Cafeína Anhidra, ambas disponibles en la web de Fagron.

**(OF) - ¿Me pueden decir como se hace esta fórmula?**

**Acido retinoico 0,02%**  
**Acido ascórbico 3%**  
**Alfa tocoferol acetato 3%**  
**Crema gel base Sens c.s.p. 35g.**

**Tengo los triglicéridos de cadena media, pero no se como hacer la fase acuosa y fase grasa.**

(DTF)- Consulte la FT del Crema Gel Base Sens en la web de Fagron <http://www.fagron.es/farmacia/productos/fichas-tecnicas/buscar.php> donde verá un ejemplo de formulación.

El Crema gel base Sens es un gel al que debe incorporar la **fase grasa** para obtener un CREMA GEL.

En el caso de su formula la fase grasa seria el Alfa-tocoferol acetato y puede añadir un 5 % de triglicéridos. En la mezcla de estos 2 aceites dispersa el ácido retinoico y la vitamina C. Seguidamente incorpora esta mezcla al Crema gel Base Sens, mediante agitación suave y hasta obtener una mezcla homogénea.

(OF)- ¿Me pueden enviar fórmulas para atopia?

Para tratar la atopia pueden trabajar con las Bases Sens de Fagron. Gama especialmente diseñada para pieles sensibles, compatible con una amplia gama de activos y los más importante, testadas dermatológicamente.

Adjunto algunas formulaciones orientativas:

#### **Crema O/W hidratante**

Aceite borraja	3-5%
Aceite rosa mosqueta	4-6%
Vitamina E	3%
Alantoína	1%
Lactato amónico	12%
Crema acuosa B.P.	c.s.p. 80 g (CREMA SENS)

#### **Emulsión glucídica hidratante**

Aceite Borrajas	3 - 5 %
Aceite Caléndula	2 - 4 %
Antioxidante	c.s.
E. Mimosa Tenuiflora	5 %
Ceramidas Activadas	5 %
Emulsión Glucídica	c.s.p. 100 g (CREMA SENS)