

دکتر  
زیلا®

کرم  
ضد آفتاب

# 25+

پارسول ۱۷۸۹

ترکیبات ضد چروک  
ترکیبات ضد التهاب  
ترکیبات مرتبط کننده



برای حفاظت کامل پوست در برابر  
پرتوهای زیبایی آفتاب

- افتخارات شرکت ایران آوندفر
- نخستین دارنده جایزه ملی اهتمام به کیفیت محصولات آرایشی و بهداشتی در سال ۹۰
- کار آفرین نموده و پیشگی‌سوت منعطف آرایشی در سال ۸۸
- کسب عنوان پیشگی‌سوت نموده منعطف آرایشی کشور در سال ۸۸
- کسب عنوان چهار ماندگار منعطف آرایشی - بهداشتی کشور در سال ۸۸
- کسب عنوان مسئول فنی نموده منعطف آرایشی - بهداشتی کشور در سال ۸۸
- کسب عنوان مسئول فنی نموده منعطف آرایشی - بهداشتی کشور در سال ۸۶
- کسب عنوان واحد نموده استاندارد استان تهران در سال ۸۷
- انتخاب مدیر R&D شرکت به عنوان پژوهشگر برتر در سال ۸۵
- دریافت نشان طلای واحد برتر R&D کشور در سال ۸۴
- انتخاب کرم ضد آفتاب Oil Free R&D دکتر زیلا به عنوان محصول برگزیده کشور در منعطف آرایشی - بهداشتی در سال ۸۳
- کسب عنوان واحد نموده کشور در منعطف آرایشی - بهداشتی در سال ۸۳
- انتخاب خبر دندان شیری بس ۲-۷ (سال) به عنوان محصول برگزیده واحد R&D کشور در منعطف آرایشی - بهداشتی در سال ۸۲
- کسب عنوان واحد استاندارد نموده کشور در سال های ۸۲ و ۸۱
- کسب عنوان مدیریت نموده کشور در سال های ۸۱ و ۸۰
- کسب عنوان مسئول فنی نموده کشور در سال های ۸۰ و ۸۱
- کسب عنوان واحد کار آفرین نموده در سال ۸۱

پرشک یا داروساز مورد اعتماد خود تماش  
بگیرید.  
- در صورت تغییر رنگ، شکل یا بوی کرم  
از مصرف آن خودداری نمایید.

#### □ ترکیبات

پارسول ۱۷۸۹، پارسول ۵۰۰۰،  
آلتوبین، رون، آنوکادو، ویتامین E،  
سپری هارتولان، لاناتلیس، عصاره گیاه بید  
کانادایی، د-پانتولول، MDI Complex،  
پارسول MCX، لاکتیل، کمپلکس های  
تیتانیوم دی اکساید با آلمینیا و دامیکون و  
سیکلولوئیتیکون، تری اتانول آمین،  
امولسیفایر، آب، مواد محافظ و اسانس.

کلاروز (MMP) مجموعه‌ای منحصر به فرد  
از خواص آنتی اکسیدانی ایجاد می‌کند و در  
پیشگیری از چروک و پیری زودرس،  
التهاب و قرمزی پوست اثر فوق العاده‌ای  
اصلان می‌کند.

کمپلکس تیتانیوم دی اکساید: تیتانیوم دی اکساید به عنوان یک بازنایانده معدنی در  
فرآورده‌های ضدآفتاب به کار می‌رود. در  
کوههای ضدآفتاب دکتر زیلا این ترکیب به  
صورت اوتو افاین Ultra Fine همراه با  
ترکیبات الومینیا دامیکتون و سیکلولوئیتیکون  
در دو کمپلکس جداگانه قرار گرفته است  
که با ماساژ از روی پوست جذب می‌شود و  
تغییر رنگ خاصی روی پوست ایجاد  
نمی‌کند. از سوی دیگر ترکیبات کمپلکس  
شده با تیتانیوم دارای خواص جذب آب قوی  
هستند که از این طریق تعریق را کاهش  
می‌دهند و بر خاصیت مرطوب‌کنندگی کرم  
می‌افزینند.

#### □ نکات مهم

- به اندازه یک بند انگشت از کرم را روی پوست تمیز صورت و گردان گذاشته، به صورت دورانی روی تمام سطح آن مالش دهد تا جذب شود.
- هر ۲ ساعت یک بار کرم ضد آفتاب را تجدید نمایید.
- این کرم همراه با کرم های دیگر و در زیر آرایش نیز قابل استفاده است.
- کرم باید دور از دسترس اطفال و در دمای ۱۵ تا ۲۵ درجه سانتی گراد نگهاداری شود.
- امکان ایجاد آرژی و حساسیت پوستی به علت کیفیت بالای ترکیبات، به حداقل رسیده است. با این وجود در صورت بروز حساسیت، مصرف کرم را قطع کرده با

آنتی باکتریال، آنتی اکسیدان، قابض و انتیام بخش فرق العادهای دارد و قدرت ضدالتهاب و ترمیم کنندگی آن بی نظری است. آنتی اکسیدانی Lanatellis مخلوط عصاره گیاهان چای سبز و کریزاتلیس می باشد. این عصاره ها هر کدام به تنهایی اثرات ضدالتهاب و آنتی اکسیدانی سپار بالای دارند. تحقیقات نشان داده است که در مصرف همزمان این دو گیاه به اثر  $5\% \text{ Anti-Ageing}$  دارد. مخلوط دو عصاره افزوده می شود (سینزرسیم).

**Canadian Willowherb cw:** یا عصاره گیاه ایپلوبیوم انگوستی فولیوم است که اثرات تقویت کننده، ضدآکریال و آنتی باکتریال، آنتی اکسیدان، قابض و الیام بخش فوق العاده ای دارد و قادر است اثرا را کاهش داده، تکمیل شایانی به ترمیم خشم و التهاب آسیب های پوستی است. با این SPF ۵۰+ فقط ۳٪ از میزان SPF ۲۰ را کاهش داده، تکمیل شایانی به ترمیم خشم و التهاب آسیب های پوستی است. این ویتامین در تقطیم تعادل آب و چربی پوست و شادابی و طراوت آن نقش سپار موثری دارد و خارش، التهابات و تحریکات پوستی را کاهش داده، تکمیل شایانی به ترمیم خشم و التهاب آسیب های پوستی می کند.

ویتامین E: با نفوذ در لایه های سطحی پوست و اثر بر متابولیسم سلولی، عمل رادیکال های آزاد را در اکسیداسیون سلول ها

خنثی کرده و مانع از چلن و چروک و پیری زودرس پوست می شود. همچنین می تواند سبب التهاب ضایعات و التهابات پوستی شده، نرمی و لطفات را به پوست بازگرداند. مرتبط کننده های طبیعی NMF، مهر ترین عامل طبیعی کترل و تامین رطوبت و چربی پوست NMF (Moisturizing Factor) یا (Natural) از اجزای مهمی چون لاكتات ها، پیرولیدون کربوکسیلات یا PCNa، نیاسین آمید، اوره و اسیدهای اینهین تشکیل شده است. این ترکیبات در کمپلکسی به نام لاکتیل گردآوری و ارزشمندترین مرتبط کننده طبیعی را به وجود آورده اند که در این کرم به عنوان مهم ترین مرتبط کننده به کار رفته است. آلتونوین: یک آکالولیث دیگری از مشتقات گزه این است که اثر ضد التهاب و ترمیم کننده بسیار قوی دارد، به طوری که از آن در درمان زخم و سوختگی استفاده می شود. آلتونوین MDI Complex یا گلاکیوزین آمینو گلایکان با توقف فعالیت آنزیم های مخرب

دسته اسیدهای میوای است که سپار سریع اکسید می شود. به همین دلیل در این کرم ملح SPF مناسب (۱۵ تا ۳۰) را در تمام فصول سال و شرایط آب و هوایی الزامی می دانند. در برابر اکسیداسیون مقاوم است. همچنین این ویتامین می تواند سترکلاژن را در پوست افزایش دهد و اثر ضدچروک داشته باشد. **دیپاتول:** پیش ساز ویتامین B5 است که به راحتی از لایه های سطحی پوست عبور کرده و در زیر آن به ویتامین B5 تبدیل می شود. این ویتامین در تقطیم تعادل آب و چربی پوست و شادابی و طراوت آن نقش سپار موثری دارد و خارش، التهابات و تحریکات پوستی را کاهش داده، تکمیل شایانی به ترمیم خشم و التهاب آسیب های پوستی می کند. ویتامین E: با نفوذ در لایه های سطحی پوست و اثر بر متابولیسم سلولی، عمل رادیکال های آزاد را در اکسیداسیون سلول ها خنثی کرده و مانع از چلن و چروک و پیری زودرس پوست می شود. همچنین می تواند سبب التهاب ضایعات و التهابات پوستی شده، نرمی و لطفات را به پوست بازگرداند. مرتبط کننده های طبیعی NMF، مهر ترین عامل طبیعی کترل و تامین رطوبت و چربی پوست NMF (Moisturizing Factor) یا (Natural) از اجزای مهمی چون لاكتات ها، پیرولیدون کربوکسیلات یا PCNa، نیاسین آمید، اوره و اسیدهای اینهین تشکیل شده است. این ترکیبات در کمپلکسی به نام لاکتیل گردآوری و ارزشمندترین مرتبط کننده طبیعی را به وجود آورده اند که در این کرم به عنوان مهم ترین مرتبط کننده به کار رفته است. ویتامین C پایدار: این ویتامین می تواند با احیای مجدد ویتامین E قدرت آنتی اکسیدان و ضدچروک فرآورده را بالا ببرد. همچنین در درصدهای بالاتر اثر سفیدکننده و ضدالک نیز دارد. اسید اسکوربیک یا ویتامین C از

ضایعات پوستی می تواند داشته باشد. امروزه پرشکان استفاده از کرم ضدآفات با SPF ۱۵ تا ۳۰ (۳۰) را در تمام فصول سال و شرایط آب و هوایی الزامی ترین با استفاده از کرم ضدآفات دکتر ڈیلا (SPF25) سلامت و زیبایی پوست شما حفظ خواهد شد. برای رسیدن به SPF25 در این کرم، هم از جاذبه های شیمیایی و هم از بازناینده های معدنی پرتوهای خورشیدی استفاده شده است و میزان محافظت پوست در برابر آفتان SPF ۲۰ تا ۶۰ فقط ۳٪ میزان SPF ۲۰ است. با این SPF ۲۰ فقط ۳٪ از حد مواد شیمیایی به میزان قابل ملاحظه ای افزایش می یابد. با استفاده از ترکیبات مرطوب کننده سپار ارزشمند، ترکیبات جدید ضدچروک و Anti-Irritant، Anti-Ageing ضدالتهاب، این کرم به یک ضدآفات کامل و منحصر بفرد تبدیل شده است. پارسول ۱۷۸۹: جدیدترین و تهی جاذب شیمیایی مورد تایید FDA برای فیلتراسیون پرتو UV-A می باشد. ترکیبات مرطوب استفاده قدریم تر (بنزوفونون ها) به دلیل ایجاد حساسیت، لک و سورش، التهاب پوست و دارا بودن خواص سرطان زایی دیگر قابل استفاده نیستند. این ترکیب در ایران برای اوین بار در فرآورده های دکتر ڈیلا به کار رفته است. ویتامین C پایدار: این ویتامین می تواند با احیای مجدد ویتامین E قدرت آنتی اکسیدان و ضدچروک فرآورده را بالا ببرد. همچنین در درصدهای بالاتر اثر سفیدکننده و ضدالک نیز دارد. اسید اسکوربیک یا ویتامین C از

پیش گفتار امروزه با توجه به تغییرات آب و هوایی نامطلوب و تخریب روزافون لایه اوزون، محافظت از پوست به عنوان خارجی ترین عضو بدن و محافظت سایر باتenhاد در برابر عوامل زیانبار، توجه به پیشتری را می طلبند. پرتوهای خورشیدی سه گروه هستند. پرتو مرئی خورشیدی که فقط در بیماران و افراد حساس به نور می توانند مشکل ایجاد کند. پرتوهای سرخ IR، که در مقادیر بالا و به مدت زیاد می توانند باعور از اپیرد، موجب سوختگی پوست و تخریب پوستینه های آن شود و پرتوهای فرابنفش با UV C می توانند اثرات زیانبار فراوانی داشته باشند. نوع A مهم ترین عامل ایجاد حساسیت پوست در اثر دارو و مواد شیمیایی حساس کننده به نور است که با عبور از اپیرد می تواند آسیب جدی به پوست وارد شود. نوع B عامل اصلی تیرگ و قرمی، آفات سوختگی، چلن و چروک و کک و مک، لک و در نهایت سرطان پوست است و با وجود این که اپیرد عبور نمی کند، بیشترین آسیب را به پوست وارد می سازد و به همین دلیل به نور سیاه معروف است. نوع C نیز دارای قدرت بالایی در ایجاد انواع سرطان های پوستی است که خوشبختانه نمی تواند از اپیرد عبور کند و عمده تر توسط لایه اوزون جذب می شود.

با توجه به مطالب فوق باید همواره به باد داشت که قرار گرفتن در برابر پرتوهای UV حتی در روزهای ابری و یا مقابله لامپ های فلورسنت به سلامت و زیبایی پوست آسیب می سازند. بنابراین می توان در ریافت که کرم ضدآفات چه اثر مهمنی در پیشگیری از انواع