

asm srl • 0774.330649

DMAE



OTI S.R.L.

via Tiburtina Valeria, Km 69.300,
67061, Carsoli (AQ)

OTI

- DMAE

Il DMAE Dimetilaminoetanolo è una sostanza anti-invecchiamento presentata durante il 60° Congresso Americano di Dermatologia nell'aprile del 2002. Lo studio presentato ha evidenziato l'efficacia e la sicurezza della sostanza per uso cosmetico topico.

Lo studio ha esaminato 50 volontari con età compresa tra i 35 e i 55 anni trattati con prodotti anti-invecchiamento a base di DMAE per un mese. Si è osservato, dopo quattro settimane di uso, che il prodotto è stato ben tollerato senza casi di irritazione cutanea, non sono stati riportati effetti avversi e sono stati rilevati notevoli miglioramenti del tono della cute del viso, diminuzione delle macchie del viso, riduzione delle rughe del contorno delle labbra e degli occhi.

In accordo con gli studi fin qui effettuati, il DMAE è molto efficace contro la perdita di tono e il rilassamento cutaneo, con il vantaggio di essere usato sotto forma di crema per uso domiciliare.

Presente naturalmente all'interno del corpo umano e in alcuni alimenti (sardine e salmone) il DMAE era indicato, inizialmente, per migliorare la memoria. Successivamente fu osservato che, per uso topico, provoca un aumento del tono della muscolatura del viso e del corpo. Da qui l'idea di usarlo come preparato contro l'invecchiamento cutaneo.

In effetti il DMAE è considerato un precursore dell'acetilcolina e stimola la contrazione muscolare. La sostanza agisce sulle fibre muscolari, producendo una diminuzione della flaccidità ed una maggiore elasticità della pelle con una attenuazione delle rughe.

Con l'invecchiamento, infatti, i livelli di acetilcolina, e così i suoi effetti sul muscolo, diminuiscono causando la perdita di tono.

L'utilizzo topico di DMAE aumenta i livelli di acetilcolina nel muscolo della regione dove viene applicata e di conseguenza ne aumenta il tono.

Il DMAE inoltre protegge la cellula dagli attacchi dei radicali liberi entrando a far parte della membrana stessa, in tal modo la cellula diviene capace di resistere agli stress ossidativi, la membrana resterà integra e aumenta il turgore cellulare. Questo processo promuove un aumento della tonicità cutanea.

Il DMAE, penetrando nella membrana plasmatica, evita la decomposizione della membrana stessa, la conseguente produzione di acido arachidonico e di vari mediatori pre-infiammatori.

Il DMAE promuove nelle cellule l'eliminazione delle tossine e il mantenimento dei nutrienti.

DMAE *cleanser*

flacone da 150 ml

Sapone pre-peeling a base di Acido glicolico, DMAE

Detergente specifico per rimuovere efficacemente i residui di trucco e detriti cellulari; facilita la penetrazione profonda dei prodotti della linea DMAE.

MODALITÀ D'USO:

Stendere un leggero velo, massaggiando. Successivamente rimuovere con acqua.

DMAE

face lift

tubo da 75 g

Crema viso a base di DMAE, Acido α -lipoico,
Vitamina E (liposomi), Vitamina C

Ricca emulsione ad effetto lifting cosmetico.
L'uso costante consente un ritrovato rimodellamento dei contorni del viso e un progressivo effetto anti-ageing.

MODALITÀ D'USO:

Applicare mattino e sera con movimenti circolari fino a completo assorbimento.
Si consiglia l'uso costante per almeno tre mesi.

DMAE

serum base

flacone contagocce da 30 ml

Siero idratante a base di DMAE, Aminoacidi, Vitamina A,
Vitamina E, Vitamina C, Proteine della seta

Il mix vitaminico associato all'azione rassodante del DMAE rende il prodotto un efficace complemento al **DMAE Face Lift**, aumentandone l'effetto.

MODALITÀ D'USO:

Si applica sulla cute, deteresa con **DMAE Cleanser**, ben asciugata, massaggiando verso l'alto.

DMAE *serum plus*

confezione da 20 fiale da 2 ml

Siero idratante concentrato a base di DMAE, Aminoacidi, Vitamina A, Vitamina E, Vitamina C, Proteine della seta

Massima concentrazione di vitamine (A, E, C), azione tensiva potenziata del DMAE studiato in una formulazione di profonda penetrazione; questo prodotto ha le caratteristiche di un vero e proprio lifting cosmetico.

MODALITÀ D'USO:

Dopo accurata detersione con **DMAE Cleanser**, applicare picchiettando il contenuto di mezza fiala due volte al giorno.
Si consiglia di continuare il trattamento con il **DMAE Serum base**.

DMAE *mandelato*

kit con flacone contagocce da 20 ml

Soft Peeling + Lifting a base di acido mandelico, DMAE

Il peeling combinato DMAE (effetto tensore) + acido mandelico (effetto di rinnovamento cellulare) permette di ottenere un visibile ringiovanimento del volto.

MODALITÀ D'USO:

- Accurata detersione del viso utilizzando **DMAE Cleanser**.
- Versare 50 gocce nel vetrino e, con apposito pennello, stendere su tutto il viso, perfettamente asciutto, décolleté e mani.
Lasciare riposare 5 minuti e sciacquare con abbondante acqua fredda.
Rimuovere con acqua in caso di notevole bruciore ed arrossamento.
- Applicare **DMAE Serum base** e far seguire **DMAE Face Lift**.

DMAE

contour eyes

vasetto crema da 30 ml

Contorno occhi a base di Aminoacidi, Acido α -lipoico, Vitamina A, Vitamina C, Vitamina E, DMAE, Proteine della seta, Siliconi vegetali

Ideale per la pelle sensibile e sottile del contorno occhi.
Aiuta a rigenerare in profondità l'idratazione dell'epidermide.
Attenua le imperfezioni e le rughe, donando massima elasticità.

MODALITÀ D'USO:

Applicare una piccola quantità nella zona perioculare, mattina e sera, dopo accurata detersione.

DMAE

mask

vasetto da 50 ml

Maschera ad effetto tensore a base di DMAE ed acido α -lipoico

Rimuove le cellule devitalizzate contrastando i radicali liberi, ha un notevole effetto anti-ageing.
Promuove un'idratazione prolungata.
Nuova e ricca formulazione da usare sia in studio medico che a casa come applicazione post-peeling e nei trattamenti di base.

MODALITÀ D'USO:

Applicare su tutto il viso, lasciare asciugare e rimuovere a strappo tirando dal basso verso l'alto.
Si consiglia l'applicazione una volta a settimana.

DMAE

body lift

confezione da due tubi da 75 ml

Crema corpo a base di DMAE, Acido α -lipoico,
Vitamina E (liposomi), Olio di jojoba,
Siliconi vegetali da proteine della seta, Lecitina di soya, Pantenolo

Crema specifica indicata nei casi di ipotonia cutanea.
La generosa texture fornisce una efficace e immediata azione tensiva.

MODALITÀ D'USO:

Applicare due volte al giorno sulle zone interessate (collo, décolleté, interno braccia, gambe e addome) per almeno un mese.
Passare successivamente ad un'applicazione giornaliera.

LISOadip

confezione da 250 ml

Crema a base di Fosfaditilcolina, Olio di mandorle dolci,
Olio di jojoba, Olio di germe di grano, Vitamina E, ialuronidasi

La Fosfaditilcolina, per la sua azione ben sperimentata, è indicata nella lipodistrofia.

MODALITÀ D'USO:

Applicare mattina e sera, per un massimo di 6 settimane, con un massaggio prolungato nell'area interessata dalle imperfezioni cutanee.

Programma DMAE Anti Ageing



DMAE

Programma Anti Ageing

Il dosaggio bilanciato delle sostanze funzionali, nella sequenza delle diverse formulazioni, assicura il giusto apporto di principi attivi nell'arco del programma di trattamento.

Il Programma prevede 3 FASI:

- **fase SOFT PEELING:**
Stimolo del turnover cellulare (rinnovamento dell'epidermide), rende la cute pronta e ricettiva all'assorbimento delle altre sostanze funzionali.
- **fase RIGENERANTE:**
In questa fase la presenza di aminoacidi e vitamine determina un'azione di stimolo sui fibroblasti a riprodurre fibre collagene ed un effetto anti-ossidante associato all'azione lifting del DMAE.
- **fase STABILIZZANTE:**
La cute del viso, ormai rigenerata, ha bisogno ora soltanto di un apporto costante e bilanciato di sostanze nutritive e di difesa contro i radicali liberi. Anche in questa fase la presenza del DMAE assicura il perfetto tono ed elasticità della cute.

fase Soft Peeling

1) Detersione

DMAE Cleanser

Pulizia e preparazione del viso al trattamento peeling.
Massaggio su cute asciutta, si lascia agire per alcuni minuti, risciacquare.

2) Peeling domiciliare

DMAE Mandelato

Azione peeling.
Applicare e lasciare agire per 15 minuti. Risciacquare.

3) Post peel

SERUM base

Azione lenitiva, idratante, nutriente.
Applicare sulla cute asciutta, massaggiando verso l'altro.

fase Rigenerante

1) Detersione

DMAE Cleanser

2) Trattamento Anti ageing

SERUM Plus / DMAE Face Lift

Azione nutriente, anti-ossidante

fase Stabilizzante

1) Detersione

DMAE Cleanser

2) Trattamento anti-aging

SERUM Base

DMAE Face Lift

Il trattamento si completa con:

DMAE Body Lift crema corpo

Applicato su interno braccia, coscie e décolletè, rassoda i tessuti, rendendoli più tonici e compatti.

DMAE Contour eyes

L'azione tonica ed antiedemigena dell'acido α -lipoico riduce il gonfiore ed i segni di stanchezza che si possono presentare nel contorno occhi.

Grazie alle proteine della seta e ai silicani vegetali la cute assume un aspetto elastico e idratato.

DMAE Mask

Maschera lifting a base di DMAE ed acido α -lipoico; effetto tensore con azione idratante prolungata.

LISOadip

A base di fosfatidilcolina e Vit. E. Indicato nel trattamento della lipodistrofia (adiposità localizzata) e della cellulite. Coadiuvante nei trattamenti medici (mesoterapia, elettroporazione, tecnica lipodissolve etc...)

Schema di utilizzo

Prodotto	Giorno	Notte	Durata trattamento
DMAE Cleanser	*	*	
DMAE Face Lift	*	*	4 mesi
DMAE Serum Base		*	4 mesi
DMAE Serum Plus	*	*	10 giorni
DMAE Contour eyes	*	*	4 mesi
DMAE Mandelato			1 volta alla settimana
DMAE Mask			1 volta alla settimana
DMAE Body Lift	*	*	4 mesi
LISOADIP		*	4 mesi

Sostanze funzionali



- SERICINA (PROTENE DELLA SETA)

La sericina inibisce gli effetti degli enzimi responsabili dell'invecchiamento cutaneo, riduce le macchie e le rughe.

Numerose prove sperimentali hanno dimostrato le sue proprietà filmogene (effetto antirughe) e la capacità di trattenere acqua (effetto idratante).

L'azione antirughe si attua anche per un marcato effetto levigante sulle irregolarità cutanee ricostituendo, inoltre, la fisiologica barriera epidermica.

- VITAMINE

- **Vitamina A:** *azione protettiva e rigenerante.*

Accelera il turnover cellulare dei cheratinociti; questo determina un aumento della rigenerazione cellulare che porta ad un più rapido rinnovamento dell'epitelio e una riduzione delle rughe cutanee.

- **Vitamina E:** *azione protettiva, antiossidante, antinfiammatoria.*

Il suo effetto si esplica a livello delle membrane cellulari; la sua azione le rende più resistenti agli stress ossidativi.

A livello cutaneo ha un'azione emolliente, lenitiva e protettiva.

Ne è indicato l'uso nella cute sensibile e irritata.

- **Vitamina C:** *azione antiossidante, rigenerante il collagene.*

Svolge un'attività simile a quella della Vitamina E grazie alle sue proprietà antiossidanti. Protegge dal danno ossidativo dei radicali liberi e stimola la sintesi del collagene della pelle.

- FOSFATIDILCOLINA

È un fosfolipide Derivato dalla lecitina di soja.

Provoca la fuoriuscita del grasso dalle cellule adipose e il suo successivo smaltimento per vie naturali. Aiuta la solubilità del colesterolo negli adipociti.

