

# SKIN BARRIER ENHANCER



**nicomenthyl<sup>®20</sup>**  
**THE NAD-BOOSTING MOLECULE**

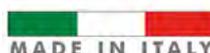
Il **NICOMENTHYL 20** (mentil nicotinato) è un nuovo principio attivo sensoriale e multifunzionale, liposolubile, termostabile, attivatore del microcircolo cutaneo. Possiede una dimostrata efficacia detox, antiossidante, antiage, preventiva e protettiva nei confronti dei danni causati da **radiazioni UV, Luce Blu, WIFI, agenti chimici e particolati inquinanti**. Numerosi test in vitro e in vivo hanno evidenziato la sua straordinaria capacità di idrolizzarsi e rilasciare niacina (**VITAMINA B3**) con conseguente incremento del livello di **NAD<sup>+</sup>** (nicotinammide adenina dinucleotide) nel distretto cutaneo. Il **NAD<sup>+</sup>** riveste una funzione essenziale non solo in tutti i processi cellulari di trasporto di elettroni e metabolismo energetico, ma anche in quelli attinenti alla difesa immunitaria e alla riparazione del DNA danneggiato dallo stress ossidativo. Nicomenthyl 20 agisce senza causare iperemie, irritazioni o sensibilizzazioni cutanee, anche in formulati che lo contengono a concentrazioni del 3-5%. Il rilascio di Vitamina B3 è risultato dalle 3 alle 8 volte superiore a quello della comune niacinamide. Il che lo rende un veicolante transcutaneo di Vitamina B3 potente, efficace e sicuro.

Tutti i report dei test di efficacia e di sicurezza sono a disposizione dei clienti.

Nicomenthyl 20 è particolarmente indicato per:

- Formulazioni antinquinamento, detox, antiradicali liberi, anti-age
- Trattamento protettivo e riparatore dei danni causati da luce blu e WIFI
- Prodotti solari e dopo sole
- Trattamenti di prevenzione della caduta dei capelli
- Trattamenti anticellulite
- Prodotti per massaggio sportivo
- Prodotti Spa
- Prodotti rinfrescanti e lenitivi per gambe e piedi
- Prodotti per l'igiene intima
- Trattamenti cosmetici ristrutturanti per le labbra
- Deodoranti/antitranspiranti
- Prodotti pre/after shave
- Prodotti e trattamenti per l'igiene orale
- Igienizzanti mani non irritanti (per prevenire e contrastare secchezza e irritazioni cutanee causate dai comuni igienizzanti a base alcolica)
- e non solo...

**multi**  
**chemRD**  
Research & Discoveries



[www.multichemrd.com](http://www.multichemrd.com)

