

# ATHENA'S

I T A L Y

## SALUS MANI - GEL DETERGENTE MANI AD AZIONE IGIENIZZANTE

Cod. SL530266

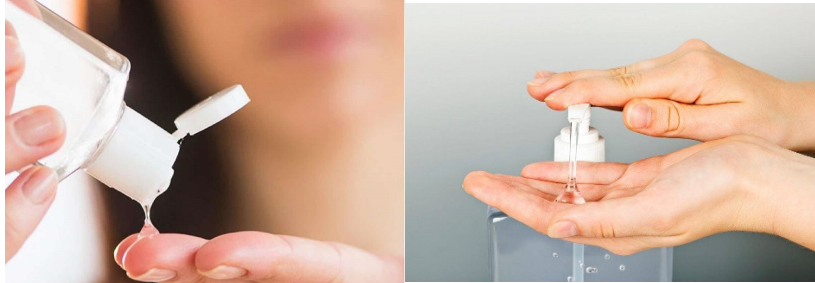
### SCHEDA TECNICA

Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto

Caratteristiche chimico-fisiche Chemical – Physical features	
Analisi organolettica / Organoleptic analysis	
Forma tecnica / Technical form	Gel
Stato fisico / Physical state	Gel
Aspetto / Appearance	Incolore profumato
Colore/ Colour	Trasparente
Caratteristiche fisiche / Physical features	
Densità / Density	0.990 – 1.010 g / ml Picnometro Hubbard Karmich 25 ml
Viscosità / Viscosity	30.000 - 60.000 cP Viscolead ADVL rpm 2 rvt L3 20°C
Caratteristiche chimiche / Chemical features	
pH	4.50 – 4.80 a 20°C prodotto non diluito
Solubilità in acqua / Solubility in water	solubile
Caratteristiche microbiologiche / Microbiological features	
Specifiche microbiologiche / Microbiological check	
Carica microbica totale / Total microbial count	< 10 ufc/ g
Batteri Gram + e Gram - / Bacterial count	< 10 ufc/ g
Muffe e lieviti / Yests and Moulds count	< 10 ufc/ g

# ATHENA'S

I T A L Y



Questo prodotto cosmetico è un gel lavamani detergente con efficace azione igienizzante, grazie alla presenza di un principio attivo biocida con attività antibatterica, antifungina e viricida. Consente una detersione, pulizia profonda ed igienizzazione delle mani senza risciacquo.

- **Efficacia testata e test comparativo con prodotto analogo a base alcool**
- **Non secca le mani come i prodotti a base alcool.** Lascia le mani morbide ed idratate
- Prodotto concentrato, minor impiego di prodotto rispetto ad un prodotto a base alcool
- Ideale per l'uso quotidiano
- Profumato

Modalità d'uso: Dopo aver distribuito una piccola quantità di prodotto, strofinare le mani fino ad assorbimento

Il principio attivo con azione biocida contenuto in questa formula è un ammonio quaternario a doppia catena con proprietà tensioattive ammesso all'uso cosmetico. Un biocida moderno di "terza generazione", efficace, sicuro ed ad ampio spettro di attività contro batteri sia gram-positivi che gram-negativi, funghi e muffe ed attivo contro i virus (ad es. Epatite B, HIV). Approvato a livello internazionale e registrato ufficialmente come sostanza ad attività biocida.

# SALUS

MANI

AZIONE  
IGIENIZZANTE

## Efficacia testata in laboratorio



Bio Basic Europe S.r.l.  
Via Antonio Panizzi, 10 - 20146 Milan - Italy  
Phone: +39 02 4155729 - Fax: +39 02 41274243  
info@biobasiceurope.it - www.biobasiceurope.it

ISCR. REG. SOC. TRIB. MI 1552357  
CCIAA MI 1511487 - CAP. SOC. E 10.845.59  
C.F. RVA 11930080152

Cattura rettangolare

Milano, 9 Aprile 2020

Con la presente si conferma che il test **VALUTAZIONE DELL'AZIONE IGIENIZZANTE DI UN PRODOTTO COSMETICO** Protocollo n° **2005C25M-1**, effettuato sul prodotto **SL530266 SALUS MANI GEL DETERGENTE MANI IGIENIZZANTE** da Bio Basic Europe S.r.l. per conto di Athena's S.r.l., ha mostrato una azione igienizzante sovrapponibile a quella di una soluzione idroalcolica al 70% (v/v) utilizzata come controllo.

In particolare il prodotto in studio, utilizzato tal quale, ha ridotto la carica microbica dell'inoculo iniziale ( $10^4$  UFC/ml) dei seguenti ceppi microbici E.coli, S. aureus, S. epidermidis, C.albicans, P. aeruginosa ad un valore pari a  $<1$  UFC/ml dopo 3 tempi di contatto (30 secondi, 5 minuti, 1 ora).



Documento firmato digitalmente ai sensi delle normative vigenti.  
This document has been digitally signed, in compliance with any applicable law.