



CURA PERSONALE  
**TRATTAMENTO CORPO**



**SAPONE NERO LIQUIDO  
DA UOMO [MP-02]**

# SAPONE NERO LIQUIDO DA UOMO [MP-02]

FASE	NOME INCI	MARCHIO	CONCENTRAZIONE [%]	FUNZIONE
A	Aqua		48,23	solvente
	Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer		1,00	modificatore di viscosità
B	Aqua		16,00	solvente
	Sodium Lauroyl Glycinate	ROKAtend GL	5,00	tensioattivo
	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	20,00	tensioattivo
	Cocamidopropyl Betaine	ROKAmina®K30	7,00	tensioattivo
	PEG-7 Glyceryl Cocoate	rokacet-ko300g	1,00	agente rilubrificante
C	Parfum		0,50	fragranza
	Activated Charcoal		0,02	additivo di colore nero
	Ethylhexyl Glycerine, Phenoxyethanol		1,00	conservante
	Sodium Hydroxide (30% solution)		0,25	modificatore di pH



pH		5.5 – 6.5
Aspetto	metodo visivo	gel nero e viscoso
Viscosità [cP]	Brookfield LV, mandrino 34, velocità 2,5 RPM, T: 20°C	15000 – 20000
Stabilità	1 mese a 5°C, TA, 40°C	confermato

## Procedura:

1. Versare l'acqua calda deionizzata (40-50°C) nel recipiente principale e aggiungere Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer. Iniziare a mescolare quando l'agente è completamente bagnato. Mescolare fino ad ottenere una soluzione omogenea.
  2. Unire gli ingredienti della fase B in un recipiente separato. Riscaldare fino a 60°C con leggera agitazione. Mescolare fino ad ottenere una soluzione omogenea.
3. Aggiungere la fase B alla fase A. Mescolare fino ad ottenere una soluzione omogenea. Raffreddare il lotto fino a 30°C. Quando il lotto è a circa 30°C, aggiungere conservante, carbone attivo e profumo. Mescolare per 20 – 30 minuti con lenta agitazione. Se necessario, omogeneizzare per 1-2 minuti.
  4. Regolare nuovamente il pH finale a 5,5 – 6,5 con ulteriore idrossido di sodio (30%) se necessario.



Il testo di questo documento è stato tradotto automaticamente. Può contenere errori.

Le informazioni contenute nel catalogo sono ritenute accurate e al meglio delle nostre conoscenze, ma devono essere considerate solo come introduttive. Informazioni dettagliate sui prodotti sono disponibili nelle TDS e nelle MSDS. I suggerimenti per le applicazioni dei prodotti si basano sulle nostre migliori conoscenze.

L'utente è responsabile dell'uso dei prodotti in conformità o meno con l'applicazione suggerita e della determinazione dell'idoneità del prodotto per i propri scopi.

Tutti i diritti d'autore, i diritti di marchio e altri diritti di proprietà intellettuale e industriale e i conseguenti diritti di utilizzo di questa pubblicazione e dei suoi contenuti sono stati trasferiti a PCC Rokita SA, PCC EXOL SA e ad altre società del Gruppo PCC o ai suoi licenziatari. Tutti i diritti sono riservati.

Gli utenti/lettori non sono autorizzati a riprodurre la presente pubblicazione in tutto o in parte, né a riprodurla (esclusa la riproduzione per uso personale) o a trasferirla a terzi.

L'autorizzazione alla riproduzione per uso personale non si applica ai dati utilizzati in altre pubblicazioni, in sistemi informativi elettronici o in altre pubblicazioni multimediali. PCC Rokita SA e PCC EXOL SA non sono responsabili dei dati pubblicati dagli utenti.

Visitate la nostra piattaforma commerciale Capital Group per verificare la gamma completa di prodotti per la cura della persona.

[www.products.pcc.eu](http://www.products.pcc.eu)

Gruppo PCC  
Sienkiewicza 4  
56-120 Brzeg Dolny  
Polonia

e-mail: [products@pcc.eu](mailto:products@pcc.eu)

