



CURA PERSONALE  
**TRATTAMENTO CORPO**



**GEL DOCCIA NERO PER  
UOMO [ZP-05]**

## GEL DOCCIA NERO PER UOMO [ZP-05]

FASE	NOME INCI	MARCHIO	CONCENTRAZIONE [%]	FUNZIONE
A	Aqua		56,58	solvente
	Xanthan Gum		0,90	modificatore di viscosità
	Glycerin		2,50	agente idratante
	Sodium Benzoate, Potassium Sorbate		0,30	conservante
	Polyquaternium-7		0,01	agente condizionante
B	Aqua		1,24	solvente
	Ammonium Laureth Sulfate	SULFOROKAnol®A325/1	24,00	tensioattivo
	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	10,00	tensioattivo
	Activated Charcoal		0,01	pigmento
	Parfum		0,50	fragranza
	Sodium Benzoate, Potassium Sorbate		0,30	conservante
	Cocamidopropyl Betaine	ROKamina®K30	3,40	tensioattivo
	Citric acid		0,26	modificatore di pH



pH	4.8 - 5.5
Aspetto	metodo visivo gel trasparente nero
Viscosità [cP]	Brookfield LV, mandrino 34, velocità 6,0 RPM, T: 25°C 6000 - 15000
Stabilità	1 mese a 5°C, TA, 40°C confermato

## Procedura:

1. In un recipiente principale unire gli ingredienti della fase A aggiungendo gomma di xantano alla glicerina e mescolando fino ad ottenere una soluzione omogenea. Quindi, prendi 2,5 g di acqua dalla fase A in un bicchiere separato, aggiungi Polyquaternium-7 e mescola bene.
2. Aggiungere il resto dell'acqua calda (50-55°C) della fase A nel recipiente principale e omogeneizzare per 1-2 minuti. Al termine della preparazione, miscelare le soluzioni, aggiungere il conservante e omogeneizzare per 2-3 minuti.
3. Unire gli ingredienti della fase B e mescolare fino a ottenere un composto omogeneo. Controllare l'intervallo di pH – se necessario, aggiungere acido citrico.
4. Aggiungere la fase B alla fase A e mescolare bene. Raffreddare il lotto a 30°C e omogeneizzare per 2-3 minuti.
- 5.



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)

