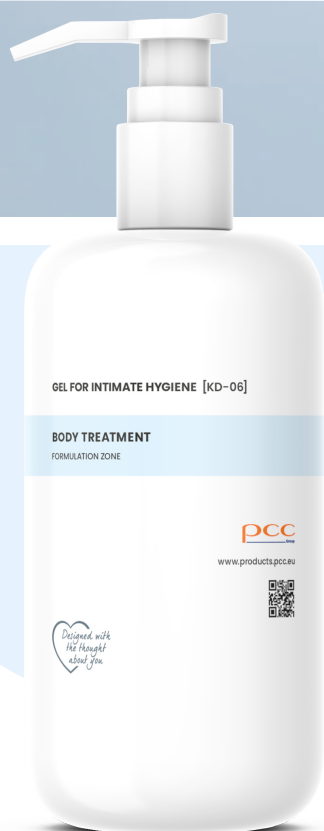




PERSOONLIJKE VERZORGING  
LICHAAMSBEHANDELING



GEL VOOR INTIEME  
HYGIËNE [KD-06]

# GEL VOOR INTIEME HYGIËNE [KD-06]

| FASE | INCI NAAM                                                     | MERKNAAM       | CONCENTRATIE [%] | FUNCTIE                    |
|------|---------------------------------------------------------------|----------------|------------------|----------------------------|
| A    | Aqua                                                          |                | tot              | oplosmiddel                |
|      | Sodium Benzoate,<br>Potassium Sorbate                         |                | 0,50             | conserveermiddel           |
|      | Betaine                                                       |                | 0,50             | actief                     |
|      | Glycerin                                                      |                | 1,00             | vochtinbrengend<br>middel  |
|      | Lactic Acid                                                   |                | q.s.             | pH-regelaar                |
| B    | Magnesium Laureth<br>Sulfate                                  | exosoft-mg     | 24,00            | oppervlakteactieve<br>stof |
|      | PEG-120 Methyl Glucose<br>Dioleate                            |                | 0,25             | verdikkingsmiddel          |
|      | PEG-7 Glyceryl Cocoate                                        | rokacet-ko300g | 0,50             | oppervlakteactieve<br>stof |
| C    | Coco Betaine                                                  | ROKAmina®K30B  | 8,00             | oppervlakteactieve<br>stof |
|      | Sodium Laureth Sulfate,<br>Cocamide DEA, Glycol<br>Distearate | EXOpearl N     | 1,50             | UV-absorber                |



|                  |                                                       |               |
|------------------|-------------------------------------------------------|---------------|
| pH               |                                                       | 4.0 - 4.5     |
| Uiterlijk        | visuele methode                                       | parelende gel |
| Viscositeit [cP] | Brookfield LV, spindel 34, toerental 2,5 RPM, T: 25°C | 3000 - 8000   |
| stabiliteit      | 1 maand bij 5°C, KT, 40°C                             | bevestigd     |

## Procedure:

1. Combineer ingrediënten uit fase A in een hoofdvat. Voeg ingrediënten uit fase A toe aan warm water (40-45°C). Meng tot uniform.

2. Ingrediënten uit fase B toevoegen. Mengen tot homogeen. Koel de batch af tot minimaal 30°C.
3. Voeg ingrediënten uit fase C en D toe tijdens het mixen. Meng tot uniform.



De tekst in dit document is machinaal  
vertaald. Hij kan fouten bevatten.

De informatie in de catalogus wordt geacht nauwkeurig en naar beste weten te zijn, maar dient slechts als inleiding te worden beschouwd. Gedetailleerde informatie over producten is beschikbaar in TDS en MSDS. Suggesties voor producttoepassingen zijn gebaseerd op onze beste kennis.

De verantwoordelijkheid voor het gebruik van producten al dan niet in overeenstemming met de voorgestelde toepassing en voor het bepalen van de geschiktheid van producten voor uw eigen doeleinden berust bij de gebruiker.

Alle auteursrechten, handelsmerkrechten en andere intellectuele en industriële eigendomsrechten en de daaruit voortvloeiende rechten op het gebruik van deze publicatie en de inhoud ervan zijn overgedragen aan PCC Rokita SA, PCC EXOL SA en andere bedrijven van de PCC-groep of haar licentiegevers. Alle rechten voorbehouden.

Gebruikers/lezers hebben niet het recht om deze publicatie geheel of gedeeltelijk te reproduceren, noch om deze te reproduceren (met uitzondering van reproductie voor persoonlijk gebruik) of over te dragen aan derden.

De toestemming tot reproductie voor persoonlijk gebruik geldt niet voor gegevens die in andere publicaties, in elektronische informatiesystemen of in andere mediapublicaties worden gebruikt. PCC Rokita SA en PCC EXOL SA zijn niet verantwoordelijk voor gegevens die door gebruikers worden gepubliceerd.

Bezoek ons capital group business platform om het volledige assortiment producten voor persoonlijke verzorging te bekijken.

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

PCC Groep  
Sienkiewicza 4  
56-120 Brzeg Dolny  
Polen

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

