



KOSMETYKI I ŚRODKI HIGIENY OSOBISTEJ  
POZOSTAŁE



PŁYN DO MYCIA I KĄPIELI  
2 W 1 DLA NIEMOWLĄT  
[KD-21]

# PŁYN DO MYCIA I KĄPIELI 2 w 1 DLA NIEMOWLĄT [KD-21]

| Faza | NAZWA INCI                            | NAZWA HANDLOWA | STĘŻENIE [%] | FUNKCJA                      |
|------|---------------------------------------|----------------|--------------|------------------------------|
| A    | Aqua                                  |                | 79,9         | rozpuszczalnik               |
|      | Xanthan Gum                           |                | 0,8          | modyfikator reologiczny      |
|      | Glycerin                              |                | 3,0          | substancja nawilżająca       |
| B    | Lactic Acid                           |                | 0,3          | stabilizator pH              |
|      | Sodium Benzoate,<br>Potassium Sorbate |                | 0,5          | środek konserwujący          |
|      | Betaine                               |                | 2,0          | substancja aktywna           |
|      | Sodium Lauroyl Sarcosinate            | ROKAtend LS    | 5,0          | środek powierzchniowo czynny |
|      | Panthenol                             |                | 0,5          | substancja aktywna           |
| C    | Cocamidopropyl Betaine                | ROKAmina®K30K  | 8,0          | środek powierzchniowo czynny |



|              |  |                          |
|--------------|--|--------------------------|
| Lepkość [cP] | Brookfield LV, wrzeciono nr 34, prędkość 2.5 obr./min, T: 25°C 3 | 3000 - 9000              |
| Stabilność   | 1 miesiąc w 5°C, RT, 40°C  | potwierdzona             |
| Wygląd       | metoda wizualna  | przezroczysty, lepki żel |
| pH           |  | 4.8 - 5.3                |

## Procedura:

1. W naczyniu głównym połączyć składniki fazy A. Dodać gumę ksantanową do gliceryny i mieszać aż do uzyskania jednorodnego roztworu. Dodać ciepłą wodę (50-55°C). Mieszać do uzyskania jednorodnego roztworu. Homogenizować przez 2-3 minuty.
2. Dodać składniki fazy B. Mieszać do uzyskania jednolitej konsystencji. Schłodzić partię do 35°C.
3. Gdy temperatura porcji osiągnie 35°C, dodać Cocamidopropyl Betaine podczas mieszania. Mieszać do uzyskania jednolitej konsystencji.
4. Kontrolować zakres pH - jeśli to konieczne, dodać kwas mlekowy. Po dostosowaniu dobrze wymieszać.



Uważa się, że informacje zawarte w katalogu są dokładne i zgodne z naszą najlepszą wiedzą, ale należy je traktować jedynie informacyjnie. Szczegółowe informacje o produktach dostępne są w TDS i MSDS. Sugestie dotyczące zastosowań produktów oparte są na naszej najlepszej wiedzy.

Odpowiedzialność za stosowanie produktów zgodnie lub niezgodnie z sugerowanym zastosowaniem oraz za określenie przydatności produktu do własnych celów należy do użytkownika.

Wszelkie prawa autorskie, prawa do znaków towarowych oraz inne prawa własności intelektualnej i przemysłowej oraz wynikające z nich prawa do korzystania z niniejszej publikacji i jej zawartości zostały przeniesione na PCC Rokita SA, PCC EXOL SA i inne spółki Grupy PCC lub ich licencjodawców. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Użytkownicy/czytelnicy nie są uprawnieni do powielania tej publikacji w całości ani w części, ani nie są uprawnieni do jej powielania (z wyłączeniem powielania na własny użytek) lub przekazywania ich osobom trzecim.

Zezwolenie na powielanie na własny użytek osobisty nie dotyczy danych wykorzystanych w innych publikacjach, w elektronicznych systemach informacyjnych, lub w innych publikacjach medialnych. PCC Rokita SA i PCC EXOL SA nie ponoszą odpowiedzialności za dane publikowane przez użytkowników.

Zapraszamy na platformę biznesową grupy kapitałowej, aby sprawdzić pełną ofertę produktów do pielęgnacji ciała.

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

Grupa PCC  
Sienkiewicza 4  
56-120 Brzeg Dolny  
Polska

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

