

OQEMA Sp. z o.o. ul. Łęczycka 3A 95-035 Ozorków	<b>Specyfikacja Produktu</b>	Wersja: 2
		Data wydania: 26-06-2018
	<b>OV BETAINE K7</b>	Strona 1 z 2

## 1. Opis produktu

Betaina K7 jest amfoterycznym związkem powierzchniowo czynnym z grupy alkiloamidopropylobetain. Produkt handlowy jest roztworem wodnym o zawartości substancji aktywnej minimum 30 %. Dzięki swoim właściwościom myjącym oraz bardzo dobrym właściwościom pianotwórczym (działanie synergiczne w połączeniu z anionowymi związkami powierzchniowo czynnymi) stosowana w preparatach do mycia ciała i włosów (szampony, mydła w płynie, płyny do kąpieli, żele pod prysznic).

## 2. Nazwa INCI , Numer WE/EC i Numer REACH

Nazwa INCI: Cocamidopropyl Betaine

Numer WE/EC: 931-513-6

Numer REACH: 01-2119513359-38

## 3. Specyfikacja

Parametr	Jednostka	Zakres
Postać w 20°C		lepka, klarowna ciecz
Barwa	skala jodowa	max. 3
Zapach		charakterystyczny, aminowy
Zawartość suchej masy	%	min. 35,5
Zawartość substancji aktywnej	%	30,0-32,0
Gęstość w 20°C	g/cm <sup>3</sup>	1,04-1,05
pH [10% r-r wodny w 20°C]		4,5-7,5
Zawartość NaCl	%	max. 5,5
Lepkość w 20°C	mPas	50-60
Rozpuszczalność w wodzie		całkowita
Współczynnik załamania światła n <sub>D</sub> <sup>20</sup>		1,380-1,395
Temperatura krzepnięcia	°C	< 0
Temperatura wrzenia	°C	100

## 4. Zastosowanie w kosmetyce

Produkt stosowany w preparatach do mycia ciała:

- szampony
- mydła w płynie
- płyny do kąpieli
- żele pod prysznic

OQEMA Sp. z o.o. ul. Łęczycka 3A 95-035 Ozorków	<b>Specyfikacja Produktu</b>	Wersja: 2
		Data wydania: 26-06-2018
	<b>OV BETAINE K7</b>	Strona 2 z 2

## 5. Przechowywanie

Przechowywać we właściwie oznakowanych, szczelnie zamkniętych opakowaniach z informacją w języku polskim zgodnie z obowiązującymi normami, w pomieszczeniach zabezpieczonych przed wpływem czynników atmosferycznych, z odpowiednią wentylacją, w temp. nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż 40°C. Nie używać opakowań ze zwykłej stali węglowej. Nie przechowywać w pobliżu silnych utleniaczy.

## 6. Termin ważności

Produkt przechowywany w odpowiednich warunkach zachowuje swoje właściwości w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji.