

OQEMA Sp. z o.o. ul. Łęczycka 3A 95-035 Ozorków	<b>Specyfikacja Techniczna</b>	Wersja: 1
		Data wydania: 14-06-2018
<b>APG 1200 LG</b>		Page 1 of 1

## 1. Opis produktu

**APG 1200 LG** to niejonowy środek powierzchniowo czynny, wytwarzany z naturalnych surowców. Produkt jest bardzo łagodny i łatwo ulega biodegradacji. Produkt jest ogólnie stosowany w szamponach, płynach do kąpieli, balsam do czyszczenia, detergentów ze względu na jego doskonałą łagodność, wydajność pienienia oraz niskich właściwości drażniących.

## 2. Nazwa INCI, numer CAS

**Nazwa INCI:** Lauryl Glucoside

**Numer CAS:** 110615-47-9

## 3. Specyfikacja

Parametr	Jednostka	Zakres
Wygląd		jasno żółta, mętna ciecz/pasta
Zawartość substancji stałych	%	50,0 - 53,0
pH (25°C, 10% roztwór wodny)		11,5 - 12,5
Lepkość (20°C)	mPa·s	2000 - 4000
Wolne alkohole tłuszczowe	%	max. 1,0
Popiół siarczanowy	%	max. 3,0

## 4. Przechowywanie

Produkt przechowywać przez 24 miesiące od daty produkcji w oryginalnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze pokojowej. Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach.

## 5. Właściwości

**APG 1200 LG** to niejonowy środek powierzchniowo czynny zapewniający doskonałą detergencję, emulgujący, o właściwościach obniżających penetrację i napięcie powierzchniowe. Pokazuje dobrą kompatybilność ze wszystkimi innymi rodzajami środków powierzchniowo czynnych. Synergistyczne i zagęszczające efekty można znaleźć, szczególnie kiedy zmieszany z SLS, SLES itp. **APG 1200 LG** jest bardzo skuteczny w czyszczeniu twardych powierzchni. Podobnie jak wszystkie produkty APG, **APG 1200 LG** jest łagodny i łatwo ulega biodegradacji. Może występować sedimentacja w zależności od czasu przechowywania. W takim przypadku produkt należy podgrzać i mieszać do momentu uzyskania jednolitości przed użyciem.

## 6. Zastosowanie

**APG 1200 LG** jest szeroko stosowany w produktach do higieny osobistej, środkach do czyszczenia twardych powierzchni, agrochemikaliach, emulgatorach i preparaty, które wymagają efektów zagęszczających, ponieważ są unikalne wydajność czyszczenia, emulgowania i zagęszczania.