

OQEMA Sp. z o.o. ul. Łęczycka 3A 95-035 Ozorków	<b>Specyfikacja</b>	Wydanie nr: 1
		Data wydania: 2017-01-08
<b>OV Lauramine Oxide AO</b>		Strona 1 z 2

### 1. Informacje ogólne

**OV Lauramine Oxide AO** jest aminotlenkiem dimetyloalkiloaminy



gdzie R to C12-14 (**INCI:** Lauramine Oxide)

**Numer CAS:** 308062-28-4

### 2. Opis produktu

**OV Lauramine Oxide AO** wzmacnia spienianie i stabilizuje pianę, zwiększa lepkość preparatu z anionowymi środkami powierzchniowo-czynnymi.

**OV Lauramine Oxide AO** jest stabilny w twardej wodzie i elektrolitach oraz wystarczająco stabilny w roztworach podchlorynów.

### 3. Specyfikacja fizyko-chemiczna

Lp.	Parametr	Wymagania
1.	Wygląd w 20 °C	klarowna ciecz
2.	Charakter	amfoteryczny
3.	Zawartość substancji aktywnej	29 – 31 %
4.	Zawartość wolnych amin	max. 0,3 %
5.	Zawartość nadtlenków	max. 0,1 %
6.	pH 5% roztworu wodnego	7,0 – 8,0
7.	Barwa 5% roztworu wodnego	max. 20 °Klett
8.	Gęstość w 20°C	ok. 0,97 g/cm <sup>3</sup>
9.	Lepkość w 20°C	ok. 20 m·Pas

### 4. Zastosowanie

W środkach powierzchniowo-czynnych (środki czyszczące, preparaty do mycia naczyń i inne) jako regulator lepkości, zamiast soli, jako wzmacniacz efektywności piany i detergentu, 3-8%.

W preparatach higieny osobistej przy niższych wartościach pH (poniżej ok. 7,5) zyskuje charakter kationowy, a przez to działa zmiękczejaco na włosy i skórę (kondycjonuje: szampony, mydła w płynie, kremy do golenia i inne), 2 - 5%

Składnik detergentów w preparatach do dezynfekcji podchlorynem, ok. 5%.

### 5. Pochodzenie

Produkt nie zawiera składników pochodzenia zwierzęcego.

### 6. CMR

Produkt ten nie zawiera substancji CMR.

OQEMA Sp. z o.o. ul. Łęczycka 3A 95-035 Ozorków	<b>Specyfikacja</b>	Wydanie nr: 1
		Data wydania: 2017-01-08
<b>OV Lauramine Oxide AO</b>		Strona 2 z 2

**7. Testy na zwierzętach**

Produkt nie jest testowany na zwierzętach.

**8. Informacja o alergenach**

Produkt nie zawiera alergenów.

**9. BSE/TSE**

Produkt nie zawiera BSE (Bovine Spongiform Encephalopathy) i TSE ( Transmissible Spongiform Encephalopathy)

**10. Gluten**

Produkt nie zawiera glutenu.

**11. SVHC**

Produkt nie zawiera SVHC (Substance of very high concern) wymienionych przez ECHA.

**12. GMO**

Produkt nie zawiera składników GMO (Genetycznie Modyfikowane Organizmy).

**13. Konserwanty**

Produkt nie zawiera konserwantów.

**14. Przechowywanie**

Produkt powinien być przechowywany w oryginalnych szczelnie zamkniętych opakowaniach w suchych pomieszczeniach w 0 – 30 °C. Gwarantowany termin ważności 6 miesięcy.

**15. Opakowania**

Produkt dostarczany jest w 50 litrowych beczkach PE lub w innych odpowiednich opakowaniach.