



## Olejek cytrynowy [84929-31-7]

Numer katalogowy	<b>PA-15-0160</b>
Producent	<b>Pol-Aura</b>
Tłumaczenie [ENG]	<b>Lemon Essence Oil</b>
Synonimy	<b>Citrus limon (L.) Burm. F.</b>
Wzór sumaryczny	-
Numer CAS	<b>84929-31-7</b>
Numer FEMA	<b>2625</b>
Numer WE	<b>284-515-8</b>

### Opis produktu

Esencje można zbierać ze świeżego soku na wiele sposobów, w tym poprzez częściową destylację przed odparowaniem soku lub przez kondensację składników lotnych z wczesnych etapów parowania. Sok odolejający jest ważny, ponieważ kwaśne pH powoduje chemiczną degradację terpenów, prowadząc do nieprzyjemnych zapachów. Podczas odzyskiwania uzyskuje się dwie fazy, mianowicie wodną i olejową. Skład olejków eterycznych jest podobny do olejków ze skórki, ale olejki eteryczne zwykle zawierają większą ilość alifatycznych estrów etylowych. Tym samym ich aromat przypomina bardziej konkretny sok niż olejki ze skórki.

Czystość:	1-3,5% aldehyd jako Citral
Rotacja optyczna	+55,0 do +75,0
Współczynnik załamania światła przy 20 °C	1,4675 - 1,4820
Ciężar właściwy przy 20 °C	0,843 - 0,858
Punkt zapłonu °C:	46 °C
Okres przydatności do spożycia (miesiące):	12
Zalecenia dotyczące przechowywania:	Zamknięte pojemniki w chłodnym, ciemnym miejscu. Sprawdź jakość przed użyciem

Stan naturalny	EU Natural
Deskryptory organoleptyczne	cytryna
Typowe aplikacje:	bergamotka, cytrusy, cytryna, limonka, brzoskwinia, pomarańcza, mandarynka
Wygląd:	Ciecz bezbarwna do bładożółtej
Koszerne:	tak
Halal:	tak

### Bezpieczeństwo

Piktogramy	nie dotyczy
Hasło	nie dotyczy
Zwroty H	nie dotyczy
Zwroty P	nie dotyczy
Zwroty EUH	nie dotyczy