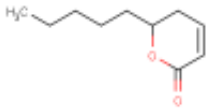
POL-AURA
ODCZYNNIKI CHEMICZNE

Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 07:42

Link do produktu: https://pol-aura.pl/kwas-5-hydroksy-2-decenowy-54814-64-1-p-25909.html



Kwas 5-hydroksy-2-decenowy [54814-64-1]

Numer katalogowy	**PA-15-0021**
Producent	**Pol-Aura**
Tłumaczenie [ENG]	**5-Hydroxy-2-decenoic acid**
Synonimy	**Massoia lactone, (6R)-6-Pentyl-5,6-dihydropyran-2-one, 5-Hydroxy-2-decenoic acid delta-lactone**
Wzór sumaryczny	**C10H16O2**
Numer CAS	**54814-64-1**
Numer FEMA	**3744**
Numer WE	**259-359-9**

Opis produktu

Lakton alkilowy o wzorze cząsteczkowym C10H16O2, występuje w naturze i ma kremowy, mleczny, woskowy zapach przypominający kokos.

Czystość:	min. 95%
Rotacja optyczna	-120,0 do -80,0
Współczynnik załamania światła przy 20 ℃	1,4670 - 1,4770
Ciężar właściwy przy 20 ℃	0,982 - 0,992
Punkt zapłonu ℃:	93 ° 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	słodki, mięsny, kremowy, mleczny, woskowy, kokosowy, laktonowy
Typowe aplikacje:	masło, śmietana, brzoskwinia, tropikalny, gruszka, morela, tytoń
Wygląd:	Bladożółty płyn
Koszerne:	tak
Halal:	tak