



## Benzaldehyde związek zapachowy migdał, do perfum aldehyd migdałowy

Cena brutto	<b>19,80 zł</b>
Cena netto	<b>16,10 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Numer katalogowy	<b>XPP2083</b>
Kod producenta	<b>Ib</b>
Producent	<b>KAO</b>

### Opis produktu

ALDEHYDE BENZALDEHYDE

ALDEHYD BENZYLOWY  
skoncentrowany aldehyd benzylu ( migdałowy)  
XPP2083

Rodzina zapachowa: owocowe

Zapach: migdałowy  
XPP2083

Jeden z najbardziej rozpoznawalnych aldehydów o zapachu migdałów czyli benzaldehyd

Benzaldehyd został po raz pierwszy wyekstrahowany w 1803 roku przez francuskiego farmaceutę Martrèsa. Jego eksperymenty skupiały się na wyjaśnieniu natury amigdaliny , trującej substancji znajdującej się w gorzkich migdałach , owocu Prunus dulcis . Następnie Pierre Robiquet i Antoine Boutron-Charlard, dwóch francuskich chemików, wyprodukowało obecnie używany benzaldehyd. W 1832 roku Friedrich Wöhler i Justus von Liebig jako pierwsi zsyntetyzowali benzaldehyd. W warunkach przemysłowych benzaldehyd jest używany głównie jako prekursor innych związków organicznych, od środków kosmetycznych, perfumeryjnych farmaceutycznych spożywczych po dodatki do tworzyw sztucznych.

Stosowany w żywności, kosmetykach, farmaceutykach i mydle, benzaldehyd jest „ogólnie uważany za bezpieczny” ( GRAS ) przez US FDA i FEMA . Status ten został potwierdzony po przeglądzie w 2005 r. Jest akceptowany w Unii Europejskiej jako środek aromatyzujący. Badania toksykologiczne wskazują, że jest to bezpieczne i nie jest rakotwórczy w stężeniach stosowanych do środków spożywczych i kosmetyków, a nawet mogą mieć kancerostatyczną (przeciwrakowe) właściwości.

Aldehydy występują przede wszystkim w kompozycjach kwiatowych, owocowych i cytrusowych. Spowodowane jest to budową ich cząsteczki - zawierają one długie łańcuchy atomów węgla połączone grupą aldehydową, które tworzą związki o bardzo przyjemnych zapachach, właśnie o aromatach owocowych lub kwiatowych.

Poziom użycia: do 5 %  
zapach: migdałowy  
Kraj pochodzenia: Francja

Związek jest dość wodnisty, taka jest oryginalna struktura tego produktu.

Nie rozcieńczamy olejków.

Aby koncentrat olejku użyć do wyprodukowania perfum

należy rozcieńczyć w proporcjach:

Najtrwalszy ekstrakt perfum zawiera nawet do 40% olejków (zazwyczaj jest to 25%).

---

Wody ESDP (Esprit de Parfum) mają 15-30% olejków.

W wodach perfumowanych EDP jest 12-25 % związków aromatycznych.

W wodach toaletowych (EDT) – 6-18% .

Wody kolońskie mają ok. 5-7 % olejków.

wody po goleniu – 2-4%.

Wody orzeźwiający, czyli tzw. mgiełki – do 5%.

Aby wykonać własne perfumy lub wodę toaletową należy wymieszać kompozycje olejków z alkoholem zazwyczaj 80% i odstawić w ciemne miejsce na minimum 3 tygodnie . Wskazane jest przynajmniej raz dziennie wstrząsnąć butelką z perfumami w celu lepszego wymieszania się olejku z alkoholem.

Po 3 tygodniach perfumy są gotowe do użycia.

Produkt sprzedawany jako surowiec do produkcji perfum, kosmetyków, mydeł.

Materiał kosmetyczny do stosowania zgodnie z przepisami FDA. Skoncentrowany składnik aromatyczny, który można stosować jako związki zapachowe zgodnie z wytycznymi prawnymi i wytycznymi IFRA

Przed użyciem każdego olejku zalecamy przeprowadzić próbę uczuleniową .W tym celu należy jedną kroplę olejku eterycznego zmieszać z kilkoma kroplami alkoholu i wetrzeć w wybrane miejsce na ciele ( za uchem , na nadgarstku ) , odczekać i sprawdzić reakcję na olejek. Pamiętaj że niektóre naturalne olejki eteryczne mogą uczulać.

**Produkt posiada dodatkowe opcje:**

**POJEMNOŚĆ:** 10 ML , 30 ML , 100 ML , 1000 ML