



Benzaldehyde związek zapachowy migdał, do perfum aldehyd migdałowy

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

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 krople 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