



## Juniper berry CO 2 Ekstrakt oil, z owoców jałowca Olejek eteryczny jałowiec pospolity do produkcji perfum super jakość

Cena brutto	<b>35,50 zł</b>
Cena netto	<b>28,86 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Numer katalogowy	<b>XPP6016</b>
Kod producenta	<b>6016SH</b>
Producent	<b>CHDL</b>

### Opis produktu

#### XPP6016- EKSTRAKT CO2 JUNIPER BERRY

#### JAŁOWIEC POSPOLITY Z JAGÓD OLEJEK ETERYCZNY 100% CO2

Silnie skoncentrowany  
XPP6016  
olejek pozyskiwany z jagód jałowca pospolitego  
sposób ekstrakcji: Ekstrakcja nadkrytycznym CO2

Zapach balsamiczny, czysty drzewny, żywiczny, dobrze komponuje się z drzewem sandałowym, z drzewnymi nutami, ziołowymi oraz skórzanymi nutami, dobre połączenie z labdanum, olibanum, ambra, mirrą, paczuli, oraz ciekawe połączenia tworzy z cytrusowymi nutami jak bergamota, czy olejek pomarańczowy, limonki, czy grejfruta.

nuta; głowy  
jakość: premium czystość  
część rośliny: owoce  
główny składnik:  $\alpha$ -pinen, sabinen

Bardzo wysokiej czystości ekstrakt CO2 olejek eteryczny z jagód drzewa iglastego. Olejek eteryczny jałowcowy ma bogatą historię tradycyjnych zastosowań w medycynie. Olejek z jagód jałowca wspomaga prawidłowe funkcjonowanie nerek i dróg moczowych. Olejek ten działa jak naturalny tonik do skóry i zmniejsza widoczność wyprysków na skórze. aromat olejku z jałowca działa uspokajająco i łagodząco. Rozpylony olejek eteryczny z jagód jałowca pomaga oczyścić powietrze, jednocześnie tworząc środowisko uziemiające.

Przed zastosowaniem na skórę należy rozcieńczyć w oleju kokosowym lub jojoba.  
Olejek jest silnie skoncentrowany.

Olejki naturalne mogą uczulać , dlatego przed zastosowaniem należy przetestować niewielką ilość olejku na własnej skórze minimum 24 godziny, Pamiętaj abyś nigdy nie stosował nierozcieńczonych olejków bezpośrednio na skórę.  
olejek sprzedajemy jest jako surowiec.

Ekstrakcja nadkrytycznym CO2 pozwala na efektywne pozyskanie czystych wyciągów roślinnych, bez utraty ich właściwości.

---

Jest to obecnie najlepsza metoda umożliwiająca produkcję najwyższej jakości ekstraktów olejków eterycznych.

SFE (supercritical fluid extraction), czyli ekstrakcja płynem w stanie nadkrytycznym – w tym przypadku dwutlenkiem węgla – to forma pozyskiwania ekstraktów roślinnych bez użycia niebezpiecznych chemikaliów i rozpuszczalników, które mogłyby zanieczyścić finalny produkt. Zapewnia najwyższą czystość pozyskanego wyciągu bez ekstrakcji niepożądanych składników i zanieczyszczeń, nie ma potrzeby późniejszego oczyszczania otrzymanego wyciągu, co znacznie skraca czas produkcji. Ekstrakcja CO2 jest niekiedy nazywana przykładem zielonej chemii, gdyż jest to proces możliwie czysty i bezpieczny, pozbawiony negatywnego wpływu na środowisko naturalne.

Nazywany czasem czwartym stanem skupienia stan nadkrytyczny to stan substancji, w której temperatura i ciśnienie przekroczyły tzw. punkt krytyczny, w którym zmieniają się właściwości fizyczne substancji, takie jak: gęstość, współczynnik dyfuzji, przenikalność elektryczna, lepkość itp. Dla dwutlenku węgla proces ten zachodzi w stosunkowo niskich temperaturach nienaruszających struktury składników roślinnych, co zdarza się często w wyższych temperaturach, w których dochodzi do degeneracji składników aktywnych.

Czynnikiem ekstrahującym w procesie ekstrakcji nadkrytycznym CO2 jest skompresowany pod wysokim ciśnieniem dwutlenek węgla. Po zakończonym procesie pierwiastek ten ulatnia się bez śladu i nie ma potrzeby jego dodatkowego usuwania. Dodatkowo proces przebiega bez dostępu powietrza, a więc pozyskiwane składniki nie podlegają przemianom oksydacyjnym

Otrzymane tą metodą wyciągi roślinne są mikrobiologicznie sterylne i zachowują pełne spektrum składników naturalnych, . Obecnie jest to najnowocześniejsza i najskuteczniejsza metoda pozyskiwania olejków eterycznych

#### 100% EKSTRAKT CO 2 DO PRODUKCJI PERFUM

#### EKSTRAKT CO2 LEPIEJ ODDAJE ZAPACH JAGÓD JAŁOWCA OD TRADYCYJNEGO OLEJKU ETERYCZNEGO

Aby Ekstrakt CO2 użyć do wyprodukowania perfum

należy rozcieńczać olejki w proporcjach

dozowanie:

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 orzeźwiające, 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.

Olejki naturalne mogą uczulać , dlatego przed zastosowaniem w perfumach należy przetestować niewielką ilość olejku na własnej skórze minimum 24 godziny, jeśli nie wystąpi żadna reakcja można użyć do produkcji perfum czy wody toaletowej.

---

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**POJEMNOŚĆ:** 5 ML , 10 ML , 30 ML , 50 ML , 100 ML