







## INSTRUKCJA OBSŁUGI EKSTRAKTORA 60\*50

	<p><b>Przeznaczenie</b> ADDIPURE ekstraktor PEO 60*50 (bez regulacji wysokości) doskonale nadaje się do ekstrakcji wysuszonych i rozdrobnionych liści, kwiatów, ziół, gałązek lub całych roślin, jak również ścinków powstałych podczas zbiorów i przetwarzania.</p> <p><b>Zakres dostawy: ekstraktor ADDIPURE PEO 60*50, nie ma regulacji wysokości (Art. 02.02.06)</b>  <b>1 x ADDIPURE ekstraktor PEO 60*50 kompletny</b>  <i>(1 x uszczelka głowicy ekstraktora, 1 x rurka do ekstrakcji o długości 135 mm/średnicy 50 mm, 1 x zespół filtrujący z trójwarstwowym systemem filtrów PEO)</i>  <b>5 x ADDIPURE filtr ekstrakcyjny ADQ, biały, opatentowane</b></p>
<p>(1) Uszczelka głowicy ekstraktora</p>  <p>(1) Rurka do ekstrakcji z techniczne kulki szklane</p>  <p>(2) Zespół filtrujący</p> 	<p><b>Montaż, rozruch i czyszczenie</b>  <b>Montaż:</b> Uszczelkę głowicy ekstraktora (1) z czarnym uszczelniającym pierścieniem typu O-ring przykręca się do górnej części rurki do ekstrakcji (2). W procesie tym napotyka się na opór (szczelność), który należy pokonać, aby środek do ekstrakcji nie mógł wydostać się do góry. Zespół filtrujący (3) przykręca się od spodu do rurki do ekstrakcji (2) ze wstępnie zmontowanym trójwarstwowym systemem filtrów PEO i czarnym uszczelniającym pierścieniem typu O-ring. Opór wynika ponownie z zastosowania pierścienia uszczelniającego O-ring.</p> <p><b>Rozruch:</b> Należy nałożyć rękawice ochronne, aby uniknąć obrażeń rąk i palców, ponieważ temperatura wrzenia np. DME ADDIPURE wynosi -24,8°C. Weź 500 ml puszkę DME lub n-Butanu. Folia PTFE ADDIPURE lub pojemnik zbiorczy wykonany z materiału odpornego na działanie temperatury (-50°C do 120°C). Dodaj 20 gramów dobrze wysuszonego/świeżo mrożonego i pokruszonego materiału roślinnego. Wypełnij górne 1-2 cm kulkami szklanymi ADDIPURE, aby ekstrahent został równomiernie rozprowadzony w materiale roślinnym. Pustą przestrzeń można wypełnić technicznymi kulkami szklanymi ADDIPURE. Pozwala to zmniejszyć ilość zużywanych ekstrahentów i ryzyko zapłonu oraz ograniczyć zanieczyszczenie środowiska LZO (lotnymi związkami organicznymi).</p> <p><b>Czyszczenie:</b> Zaleca się czyszczenie ekstraktora ADDIPURE PEO 60*50, kulkami szklanymi oraz dwóch filtrów ze stali nierdzewnej wielokrotnego użytku bezpośrednio po użyciu. Do tego celu polecamy środek czyszczący ADDIPURE 2in1 Cleaner Disinfectant, który ma jednocześnie działanie dezynfekujące. W przypadku uporczywych zabrudzeń należy namoczyć je w środku czyszczącym ADDIPURE 2in1 Cleaner Disinfectant na 24 godziny. Następnie elementy należy oczyścić za pomocą średnio miękkiej szczotki, spłukać ciepłą wodą i pozostawić do wyschnięcia w temperaturze pokojowej.</p>
 	<p><b>Instrukcje bezpieczeństwa</b>          Nie wolno używać w pomieszczeniach zamkniętych, można używać tylko na zewnątrz. Podczas ekstrakcji i wymiany filtra ADQ należy nosić rękawice ochronne. Nie należy wdychać oparów. Opróżnionej puszkę nie należy wyjmować przez 30 sekund. W trakcie ekstrakcji nie należy otwierać ekstraktora ADDIPURE PEO 60*50. Użytkownik korzysta z ekstraktora na własne ryzyko, zgodnie z obowiązującym prawem.</p> <p>Stosowane środki do ekstrakcji, takie jak DME ADDIPURE lub n-butan, są wysoce łatwopalne. Należy ugasić wszystkie płomienie. Nie należy palić tytoniu podczas ekstrakcji. Zaleca się noszenie okularów ochronnych i białego kombinezonu ochronnego. Zaleca się również noszenie rękawic chroniących przed zimnem ADDIPURE podczas ekstrakcji!</p>

## INSTRUKCJA OBSŁUGI EKSTRAKTORA 60\*50

	<p><b>Instrukcje dotyczące produkcji najczystszych ekstraktów olejowych</b></p> <p>(1) Dobrze wysuszony/świeżo zamrożony materiał roślinny należy rozdrobnić w celu uzyskania jak największej powierzchni umożliwiającej interakcję ekstrahenta ADDIPURE. Rozdrobniony materiał roślinny wysypać do ekstraktora ADDIPURE PEO 60*50 za pomocą lejka/łyżki.</p> <p>(2) Uszczelka głowicy ekstraktora oraz zespół filtrujący muszą być przykręcone musi być mocny i ciasny do rurki do ekstrakcji. Zamrozić wszystko przed ekstrakcją!</p> <p>(3) Jedną ręką nacisnąć pionowo puszkę o pojemności 500 ml ze środkiem do ekstrakcji, zakrywając otwór w uszczelce głowicy ekstraktora. Drugą ręką w rękawicy ochronnej trzymać ekstraktor ADDIPURE PEO 60*50 5-10 cm nad pojemnikiem do pobierania próbek/folią PTFE ADDIPURE.</p> <p>(4) Trzymać puszkę ze środkiem do ekstrakcji wciśniętą aż do jej opróżnienia. Opróżnionej puszki nie należy wyjmować przez 30 sekund, aby środek do ekstrakcji mógł spłynąć za dół.</p> <p>(5) W zależności od rodzaju materiału roślinnego i stopnia jego zagęszczenia, po kilku minutach do zbiornika zbierającego spływa ciecz. Ponieważ ciekły rozpuszczalnik wypływa z ekstraktora w temperaturze od -10 do -35°C, istnieje ryzyko kondensacji wody z wilgotnego powietrza otoczenia. Aby tego uniknąć, zalecamy złożenie pokrywy wykonanej z folii ADDIPURE PTFE (folii teflonowej).</p> <p>(6) Ta ciecz, składająca się ze środka do ekstrakcji i ekstraktów roślinnych, została wcześniej oczyszczona za pomocą innowacyjnego trójwarstwowego systemu filtrów ADDIPURE PEO.</p> <p>(7) Aby przyspieszyć odparowanie płynnego środka do ekstrakcji (bez ryzyka zbyt dużej utraty terpenów), pojemnik można umieścić w gorącej kąpieli wodnej o temperaturze 15–20°C. Poruszać płynnym ekstraktem olejowym.</p> <p>(8) W pewnym momencie płyn odparowuje i pozostaje żywiczny, lepki ekstrakt. Zeskrobać ekstrakt olejowy z pojemnika do zbierania lub łatwo usunąć go z folii ADDIPURE PTFE bez utraty ekstraktu olejowego.</p> <p>(9) Jest to idealny moment na uwolnienie ekstraktu w komorze próżniowej od wszelkich pozostałości środka ekstrakcyjnego. Ekstrakt z komory próżniowej powinien być teraz półstały, tj. twardy jak szkło, gdy jest zimny i nadający się do formowania w temperaturze powyżej 20 do 25 °C.</p> <p>(10) Gotowy ekstrakt olejowy umieścić w pojemniku do przechowywania. Ekstrakt można teraz rozdrobnić, odparować, wędzić lub usunąć poprzez przemycie/gotowanie.</p> <p>(11) Bezpośrednio po użyciu wyczyścić i zdezynfekować ekstraktor, kulkami szklanymi oraz dwa filtry ze stali nierdzewnej wielokrotnego użytku za pomocą środka ADDIPURE 2in1 Cleaner Disinfectant.</p> <p>(12) Biały filtr ekstrakcyjny ADQ należy wymienić po 5-7 ekstrakcjach. W tym celu należy wyjąć zespół filtrujący z rurki do ekstrakcji.</p> <p>(13) Ostrożnie popchnąć trójwarstwowy system filtrów PEO od dołu do góry. Wyjąć i wymienić biały ADDIPURE filtr ekstrakcyjny ADQ znajdujący się pomiędzy dwoma filtrymi ze stali nierdzewnej. Należy używać rękawic, aby chronić dłonie i palce przed urazami, ponieważ filtry ze stali nierdzewnej mają ostre krawędzie i mogą powodować skaleczenia.</p>
	<p><b>ADDIPURE – najwyższa czystość ekstraktu</b>  <b>ADDITEQ - najwyższa satysfakcja klienta</b></p> <p>ADDITEQ jest zaangażowany w rozwój i produkcję najlepszych w Europie urządzeń do ekstrakcji materiału roślinnego w celu pozyskania najczystszych ekstraktów olejków eterycznych. Równie ważna jest dla nas najwyższa satysfakcja klienta. Państwa partner ADDIPURE i my zapewniamy wysoką satysfakcję klienta.</p> <p>Z ADDIPURE można się w każdej chwili skontaktować za pośrednictwem strony internetowej <a href="http://www.addipure.eu">www.addipure.eu</a>.</p>