








GEBRAUCHSANLEITUNG EXTRAKTOR PEO 60*35

	<p>Verwendungszweck</p> <p>Der höhenverstellbare Extraktor ADDIPURE PEO 60*35 eignet sich hervorragend für die Extraktion von getrockneten und zerkleinerten Blättern, Blüten, Kräutern, Zweigen, ganzen Pflanzen sowie Schnittresten aus Ernte und Verarbeitung.</p> <p>Lieferumfang ADDIPURE Extraktor PEO 60*35, höhenverstellbar (Art. 02.02.02)</p> <p>1 x ADDIPURE Extraktor PEO 60*35 komplett <i>(1 x Extraktionskopfdichtung, 1 x Extraktionsrohr mit einer Länge von 345mm/Durchmesser 35mm, 1 x Filtereinheit mit 3-lagigem PEO Filtersystem)</i></p> <p>1 x ADDIPURE Höhenverstell-Einheit PEO 35 komplett <i>(1 x Klemmring, 1 x Edelstahlschraube M6x20, 3 x eloxierte Standbeine, 1 x Sechskantschlüssel)</i></p> <p>5 x ADDIPURE ADQ Extraktionsfilter, weiss, patentiert</p>
<p>(1) Extraktionskopfdichtung</p>  <p>(2) Extraktionsrohr mit technischen Glasperlen</p>  <p>(3) Filtereinheit</p>  <p>(4) Höhenverstell-Einheit</p> 	<p>Montage, Inbetriebnahme und Reinigung</p> <p>Montage: Die Extraktionskopfdichtung (1) mit dem schwarzen Dichtungs-O-Ring wird oben auf das Extraktionsrohr (2) geschraubt. Dabei stösst man auf Widerstand (Dichtigkeit) welchen es zu überwinden gilt damit das Extraktionsmittel nicht nach oben entweichen kann. (4) Anschliessend wird die Höhenverstell-Einheit von unten her montiert und mit der Edelstahlschraube am Extraktionsrohr fixiert. Die drei eloxierten Standbeine werden mit dem Klemmring verschraubt. Die Filtereinheit (3) wird mit dem vormontierten 3-lagigen PEO Filtersystem sowie dem schwarzen Dichtungs-O-Ring unten auf das Extraktionsrohr (2) geschraubt. Auch hier wieder Widerstand wegen dem Dichtungs-O-Ring.</p> <p>Inbetriebnahme: Empfohlen: ADDIPURE Handschuh um Verletzungen an den Händen und Fingern zu vermeiden da der Siedepunkt bspw. beim ADDIPURE DME bei -24,8°C liegt. Eine 500ml Dose ADDIPURE DME oder n-Butane nehmen. Eine ADDIPURE PTFE-Folie oder ein Auffangbehälter aus temperaturresistentem Material (-50°C bis 120°C). Bis zu 25 Gramm gut getrocknetes/frisch gefrorenes und zerkleinertes Pflanzenmaterial einfüllen. Die oberen 1-2 cm vorteilhaft mit den ADDIPURE Glasperlen auffüllen sodass das Extraktionsmittel gleichmässig über das Pflanzenmaterial verteilt wird. Das Leervolumen kann mit den technischen Glasperlen von ADDIPURE passgenau gefüllt werden. Dadurch wird Extraktionsmittel eingespart, das Gefahrenrisiko einer Entzündung reduziert wie auch die Umwelt mit weniger VOC (Volatile Organic Compounds) belastet.</p> <p>Reinigung: Es empfiehlt sich den ADDIPURE Extraktor PEO 60*35, die Glasperlen wie die beiden wiederverwendbaren Edelstahlfilter direkt nach Gebrauch zu reinigen. Von Vorteil mit dem ADDIPURE 2in1 Cleaner Disinfectant welcher auch desinfiziert. Bei hartnäckiger Verschmutzung diese während 24 Stunden im ADDIPURE 2in1 aufweichen lassen. Danach mit einer mittelweichen Bürste reinigen, warmen Wasser ausspülen und bei Raumtemperatur trocknen lassen.</p>
 	<p>Sicherheitshinweise</p> <p>Nicht in geschlossenen Räumen nur im Freien verwenden. Handschuhe anziehen bei Extraktion und ADQ Filteraustausch. Dämpfe nicht einatmen. Leere Dose während 30 Sekunden nicht vom ADDIPURE Extraktor entfernen. Während der Extraktion den Extraktor PEO 60*35 nicht öffnen. Verwendung erfolgt auf eigene Gefahr und innerhalb der gültigen Gesetzgebung.</p> <p>Die verwendeten Extraktionsmittel wie ADDIPURE DME oder n-Butane sind leichtentzündlich. Alle Flammen löschen. Während des Extraktionsvorganges nicht rauchen. Es wird empfohlen die Schutzbrille sowie den weissen Schutzanzug zu tragen. Das Tragen der ADDIPURE Kälteschutzhandschuhe während der Extraktion wird ebenfalls empfohlen!</p>

GEBRAUCHSANLEITUNG EXTRAKTOR PEO 60*35

	<p>Anleitung zur Herstellung reiner Ölextrakte</p> <p>(1) Das gut getrocknete bzw. frisch gefrorene Pflanzenmaterial zerkleinern um eine möglichst grosse Oberfläche für das ADDIPURE Extraktionsmittel zu schaffen. Das zerkleinerte Pflanzenmaterial mit einem Trichter/Löffel in den Extraktor PEO 60*35 einfüllen. (2) Die Extraktionskopfdichtung sowie die Filtereinheit müssen mit dem Extraktionsrohr dicht und fest verschraubt sein. Vor dem Extrahieren alles einfrieren! (3) Mit der einen Hand wird die 500ml Dose mit dem Extraktionsmittel senkrecht deckend auf das Loch in der Extraktionskopfdichtung gedrückt. (4) Die Dose mit dem Extraktionsmittel so lange gedrückt halten bis diese leer ist. Die leere Dose während 30 Sekunden nicht entfernen damit das Extraktionsmittel nach unten fließen muss. (5) Je nach Pflanzenmaterial und Verdichtung fließt nach wenigen Minuten die Flüssigkeit in den Auffangbehälter. Da das flüssige Lösungsmittel bei -10 bis -35 °C aus dem Extraktor kommt, besteht die Gefahr der Kondensation von Wasser aus der feuchten Umgebungsluft. Um dies zu vermeiden, empfehlen wir Ihnen einen Deckel aus der ADDIPURE PTFE-Folie (Teflonfolie) zu falten. (6) Diese Flüssigkeit, bestehend aus dem Extraktionsmittel und den Pflanzenextrakten, wurde vorher durch das innovative 3-lagige ADDIPURE PEO Filtersystem gereinigt. (7) Um das Verdampfen des flüssigen Extraktionsmittels zu beschleunigen (ohne dass zu viel Terpenverlust riskiert wird) kann der Behälter in ein heisses 15 bis 20 °C warmes Wasserbad gestellt werden. Das flüssige Ölextrakt hin und her bewegen. (8) Irgendwann ist die Flüssigkeit verdunstet und es bleibt das harzig klebrige Extrakt zurück. Das Extrakt vom Auffangbehälter kratzen bzw. leicht und ohne Verlust von der ADDIPURE PTFE-Folie ablösen. (9) Dies ist der ideale Zeitpunkt um das Extrakt in der Vakuumkammer von den letzten Extraktionsmittel-Rückständen zu reinigen. Das Extrakt aus der Vakuumkammer sollte nun halbfest sein, d. h. im kalten Zustand hart wie Glas und bei über 20 bis 25 °C formbar. (10) Das fertige Ölextrakt in einen Aufbewahrungsbehälter geben. Das Extrakt kann jetzt getupft, verdampft, geraucht oder beim backen/kochen hinzugefügt werden. (11) Den Extraktor, die technischen Glasperlen sowie die beiden wiederverwendbaren Edelstahlfilter direkt nach Gebrauch mit dem ADDIPURE 2in1 Cleaner Disinfectant reinigen und desinfizieren. (12) Der weisse ADQ Extraktionsfilter muss nach 5-7 Extraktionen ausgewechselt werden. Dazu muss die Filtereinheit vom Extraktionsrohr entfernt sein. (13) Von unten das 3-lagige PEO Filtersystem vorsichtig nach oben drücken. Den weissen ADQ Extraktionsfilter zwischen den beiden Edelstahlfiltern entnehmen und ersetzen. Dazu Hand und Finger mit dem Handschuh vor Verletzungen schützen da die Edelstahlfilter scharfkantig sind und zu Schnittverletzungen führen können.</p>
	<p>ADDIPURE – höchste Extrakt-Reinheit ADDITEQ – höchste Kundenzufriedenheit</p> <p>ADDITEQ hat sich verpflichtet Europas beste Geräte für die Extraktion von Pflanzenmaterial zu entwickeln und zu produzieren um reinste ätherische Ölextrakte zu gewinnen. Die höchste Kundenzufriedenheit ist uns ebenso wichtig. Ihr ADDIPURE-Partner und wir sichern die hohe Kundenzufriedenheit zu.</p> <p>Sie erreichen ADDIPURE jederzeit über die Website www.addipure.eu</p>