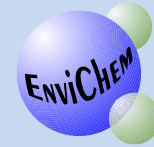


Dr. Drexler + Dr. Fecher GmbH
 Am Gewerbepark 13
 D-64823 Groß-Umstadt
www.envichem.de
 Tel. 06078-72034

Raumluftuntersuchung auf Neuproduktrückstände VOC/SVOC (z.B. Lösemittel, Weichmacher usw.)

Raumluft-Set mit Profi-Laboranalyse TD-GC-MS (TENAX-Röhrchen)

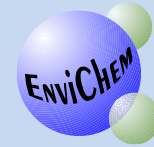


Untersuchungsumfang	Probenahme	Laboranalytik	Art.-Nr.
<p>Die Raumluft von Neubauten oder renovierten/neu möblierten Wohnungen enthält eine Vielzahl von flüchtigen Produktrückständen. Befindlichkeitsstörungen, Geruchswahrnehmungen und Reizungen der Atemwege können die Folge sein.</p> <p>Bestimmung der relevanten leicht bis mittelflüchtigen unpolaren und polaren organischen Verbindungen und Bewertung gegenüber den Innenraum-Richtwerten (RW): z.B. <i>Alkane/Aliphaten C6-C16, Aromaten, Aldehyde (C4-C11), Alkohole, Ketone, Ester, Glykolverbindungen, Terpene, Siloxane</i> u. a... Hinweise auf weitere auffällige VVOC/SVOC werden gegeben, z.B. leicht flüchtige Weichmacher wie Phthalate (DMP, DEP, DBP, DIBP).</p> <p>Berechnung der Gesamtkonzentration (TVOC) nach DIN EN ISO 16000 und Bewertung nach Richtwerten des Umweltbundesamts.</p>	<p>Raumluft-Thermodesorptionsröhrchen für eine Probe/Raum mit Adsorbens TENAX TA</p> <p>Rücksende-Set enthält: TENAX TA - Metallröhrchen in Transportgefäß (konditioniert, kann max. 14 Tage gelagert werden), Mini-Leihpumpe mit Netzteil, Tischstativ, Bedienungsanleitung, Probenahmeprotoll, Rücksendeetikett</p> <p>Zubehör Bodenstativ (auf Anfrage, soweit verfügbar)</p>	<p>Laboranalyse in Anlehnung an die Norm DIN EN ISO 16000-6 Thermodesorption, Gaschromatographie mit Massenspektrometrie TD-GC-MS (Screening)</p> <p>ca. 90 Substanzen quantitativ als Liste im Vergleich zu UBA-RW bzw. NOW-Werten sowie auffällige VOC aus der NIST-Spektrenbibliothek halbquantitativ (Berechnung nach DIN EN ISO 16000-6)</p>	<ul style="list-style-type: none"> VC-RL-PRO komplettes Set: Mini-Probenpumpe, TENAX TA-Röhrchen, inkl. Leihkosten bis zu 2 Wochen, Laboranalyse nach DIN EN 16000-6, Prüfbericht mit Bewertung per E-Mail, innerhalb von 2 Wochen nach Probeneingang VC-RL-PRO-A bei Probenahme mit eigener Pumpe, z.B. BiVOC2, nur TENAX-Röhrchen und Laboranalyse wie VC-R-PRO

Dr. Drexler + Dr. Fecher GmbH
Am Gewerbepark 13
D-64823 Groß-Umstadt
www.envichem.de

Raumluftuntersuchung VOC-Screening (flüchtige organische Verbindungen)

Raumluft-Set mit Profi-Laboranalyse TD-GC-MS (TENAX TA)



Probenahmeset mit Minipumpe und Tenax TA-Röhrchen in Schutzröhrchen, Protokoll und Anleitung. Tischstativ enthalten, Bodenstativ auf Anfrage



Fertiger Aufbau im Raum zur Probenahme auf Tischstativ



Laboranalytik mit modernster TD-GC-MS (Thermodesorption-Gaschromatographie-Massenspektrometrie)