



Produktspezifikation

- Produkt:** Lewatit® Ionenaustauschmaterial lose (Art.-Nr. 6505 und 6506)
sowie als Füllung folgender Wasserenthärtungsgeräte:
- **CADUREX (Art.-Nr. 6510): 3 Liter Lewatit**
 - **AQUA Compact (Art.-Nr. 6511): 9 Liter Lewatit**

Beschreibung

- Stark saures Kationenaustauscherharz für die Trinkwasseraufbereitung.
- Aussehen: braune Kunststoffperlen mit enger Korngrößenverteilung
- Abpackung: das absichtlich befeuchtete Produkt ist in PE-Beuteln abgepackt, die im Innern eine Kondenswasserbildung aufweisen können
- Geruch: neutral

Produktdaten / Durchschnittsanalyse

- Matrix: Styrol-Divinyl-Copolymer
- Korngröße (ø in mm): 0,6
- Schüttgewicht: (t/m³): 0,84
- Wassergehalt (%): 45-50

Erklärung:

Lewatit enthält keine flüchtigen organischen Verbindungen (VOC: Stoffe, die definitionsgemäß primär aus Kohlenstoff und Wasserstoff bestehen und Siedepunkte zwischen 50 bis 260 °C aufweisen.)

Empfohlene Arbeits- und Lagerungsbedingungen

- Arbeitstemperatur (°C): 5-25°C
- Regeneriermittel: Natriumchlorid (Regeneriersalz Art.-Nr. 6508)
- Konzentration des Regeneriermittels (ca. Gew. %) : 15
- Lagerungsbedingungen: Dunkel bei 5-25°C

Weitere Hinweise:

Unsere Anwendungsempfehlungen beziehen sich auf die Enthärtung von Trinkwasser zu Weichwasser als Verschnittwasser für die Herstellung von Spirituosen. Die Informationsblätter zu unseren Wasserenthärtungsgeräten enthalten neben der Bedienungsanleitung ausführliche Hinweise zur Erstverwendung, Regenerierung, Lagerung und Pflege des Ionenaustauschmaterials.

Dr. Michael Heil

-QM-