

ResinDes Desinfektiontablette zur Hygienespülung von Ionenaustauschern zur

Reduzierung von Bakterien, Viren und Sporen

Durch ResinDes 20 g Tabletten gelangt ein schwaches Oxidans ins Wasser und macht Wände und Leitungen sichtbar sauberer. Ihr Wasser riecht frischer und durch die Anwendung erhöht sich die Aktivität Ihrer Wasserenthärtungsanlage. Lieferung einzeln in Alufolie verschweißt 20g ResinDes Tablette

Ein umfangreiches Handbuch mit genauer Gebrauchsanweisung finden Sie auf unserer Homepage unter diesem Artikel als PDF.

Vorteile:

- Reduziert anaerobe Bakterien, Viren und neutralisiert organischen Abfall.
- Reinigt System und die Rohr-Leitungen.
- Verhindert Resistenzen von Schimmel, Viren und Bakterien.
- Kaum Auswirkungen auf Pflanzen.
- Leicht zu dosieren * Schon niedrige Konzentration ergibt effektive Dosierung.
- Hinterlässt keine schädlichen Nebenprodukte.
- Beträchtlich erhöhte Aktivität der Fische mindert bakterielle Probleme.

Desinfektion ResinDes 20g Tablette für Entkalkungsanlage Wasserenthärtungsanlage Hygienespülung Desinfektion Bio Killer auf Ionenaustauscher- Harz und Salzbehälter

Die Aquintos ResinDes 20g Desinfektionstablette dient der einfachen und sicheren Desinfektion und Hygienespülung von Entkalkungsanlagen Wasserenthärtungsanlagen im Ionenaustauschverfahren. Aquintos ResinDes sind hochwirksame 20g Harzdesinfektion-Tab gegen Bakterien, Viren, Pilze, Sporen, und bauen organische Trübdtoffe und Biologie und auf Ionenaustauscherharzen zuverlässig ab. Mit nur einer Aquintos ResinDes 20g Tablette lässt sich das Harzbett von Enthärtungsanlagen Trinkwasserkomform desinfizieren.

Anwendung Aquintos ResinDes 20g Tablette

Aquintos ResinDes 20g Harz-Desinfektion Tab werden über das Schwimmerschalter-schutzrohr im Salzbehälter (Solebehälter) der Salzsole hinzugefügt. Die ResinDes Tablette ist je nach Temperatur der Salzsole innerhalb von 1-5 min gelöst und kann über eine sofort eingeleitete oder später anstehende Regeneration / Hygienespülung eingesetzt werden. Pauschal können alle Ionenaustauscher mit bis zu 50 Liter Harz mit einer ResinDes 20g Tablette desinfiziert werden. Ab 50 Liter Ionenaustauscherharz empfehlen wir den Einsatz von 2 ResinDes Tabletten.

Hinweis:

Aquintos ResinDes 20g Tab kann auch vorab in Wasser gelöst werden und in flüssiger Form der Sole hinzugefügt werden. Die Wirkung der Tablette lässt durch längere Standzeit nach, daher empfehlen wir Ihnen die ResinDes Desinfektionstablette erst kurz vor Verbrauch der Gesamtkapazität in den Salzbehälter einzufügen.

Für Duplex Doppelenthärtungsanlage mit 2 Drucktanks muss der Vorgang für jeden Drucktank einmal durchgeführt werden.

Wie oft soll eine Aquintos ResinDes 20 g Tablette verwendet werden?

Wir empfehlen Ihnen die Desinfektion alle 4 Monate zu wiederholen.

Wirkung:

Unter den oxidierenden Bioziden sind Aquintos ResinDes 20g Tabs das selektivste Oxidationsmittel. Aquintos ResinDes reagiert mit dem im Wasser vorhandenen organischen Bestandteilen. Dadurch werden diese aufgezehrt und verlieren an Aktivität. Aquintos ResinDes Tabs reagiert sehr schnell und ist innerhalb von 1er zu 5 Minuten wirksam gegen:

- Grampositive und gramnegative Bakterien
- Pilze, Mykobakterien und bakterielle Sporen
- Behüllte und unbehüllte Viren

Aquintos ResinDes kann für Anlagendesinfektionen und Trinkwasserdesinfektionen zum Einsatz kommen; eine Konformitätsbescheinigung mit der "Liste der Aufbereitungsstoffe und -Verfahren" des Umweltbundesamtes gem. §11 TrinkwV besteht.

Funktion Aquintos ResinDes Desinfektion Tab

Die Wirkungsweise von Aquintos ResinDes Desinfektion beruht auf der Übertragung von Sauerstoff, so dass – im Gegensatz zum Einsatz von Chlor – keine chlorierten Desinfektionsnebenprodukte gebildet werden. Aquintos ResinDes wird eingesetzt zur Bekämpfung von Biofilmen, Bakterien, Sporen, Hefen und Viren. Man geht davon aus, dass das ungepaarte Elektron auf die DNA übergeht. Diese zerbricht dann und löst auf diese Weise den Zelltod aus. Aquintos ResinDes besitzt eine langanhaltende Depotwirkung im Desinfektionsprozess (einige Tage). Im Gegensatz zum Chlor hat der pH-Wert im Bereich pH 6-9 keinen nennenswerten Einfluss auf die Desinfektionswirkung.

Weitere Angaben entnehmen Sie bitte aus unserem Handbuch und Sicherheitsdatenblatt.

Aquintos Wasseraufbereitung GmbH