

## Anwendung SM Entkalker

Der SM Entkalker ist in der Anwendungskonzentration 1:30 ein mild saurer Reiniger, der u.a. Kalkablagerungen und starke Verschmutzungen in den Niederdruck-Heißreinigungsgeräten ablöst.

Bei der Anwendung sollte wie folgt vorgegangen werden:

1. Beachten Sie die Hinweise und Anweisungen des technischen Datenblattes.
2. Beim Umgang mit dem Reiniger geeignete Schutzkleidung, Handschuhe sowie Schutzbrille tragen.
3. Entleeren Sie den Tank des Reinigungsgerätes (bei verschmutztem Tank ggf. auswischen) und befüllen Sie ihn  $\frac{1}{2}$  voll mit Frischwasser.
4. Dosieren Sie ca. 1 l SM Reiniger zu dem Frischwasser.
5. Schrauben Sie die Sprühdüse an der Lanze bzw. Pistole heraus; das Wasser soll ungehindert auslaufen können.
6. Schalten Sie den Niederdruck Heißreiniger ein, und lassen Sie die Heizung ausgeschaltet.
7. Halten Sie die Lanze/Pistole in den Tank des Gerätes und lassen das Wasser (inkl. Entkalker) mindestens 15 Minuten im Kreislauf fließen. Der Schmutz inkl. Kalk wird gelöst.  
Danach sprühen Sie das Wasser in einen separaten Behälter bis die Wassermangelanzeige aktiviert wird. Entleeren Sie die Restmenge aus dem Tank. Um evtl. Störungen im nachfolgenden Betrieb zu vermeiden, ist darauf zu achten, dass keine gelösten Partikel im Tank verbleiben, die evtl. wieder in das System gespült / gesaugt werden könnten. Das verschmutzte Wasser ist nach Richtlinie 2008/98/EG zu entsorgen und darf weder in die öffentliche Kanalisation noch in öffentliche Gewässer gelangen. Bitte beachten Sie hierbei Ihre örtlichen Abwasserbestimmungen!
8. Nach dem Entkalken muss das Gerät mit frischem Wasser mindestens  $\frac{1}{2}$  voll befüllt und ebenfalls in einen separaten Behälter nachgespült und das Spülwasser ebenfalls entsorgt werden; der SM Entkalker darf keinesfalls längere Zeit im Gerät verbleiben, da sonst Bauteile angegriffen werden könnten.
9. Montieren Sie die Düse wieder und überprüfen Sie den Druckaufbau des Gerätes. Nach diesem Vorgang sollten die Kalkablagerungen und Schmutzanhaftungen beseitigt sein; ggf. den Vorgang nochmals ab Position 3. wiederholen. Anschließend sollte ein neuer Filter eingesetzt werden, sofern das Gerät mit einer Filtration ausgerüstet ist.

Für Rückfragen steht Ihnen unser Support-Team gerne zur Verfügung:

Tel.: + 49 711 5180 600

E-Mail: [info@ph-cleantec.de](mailto:info@ph-cleantec.de)