DESCALER HG

ENTKALKUNGSMITTEL MIT FARBKODIERUNG

Produktinformation :

DESCALER HG ist ein modernes Entkalkungsmittel zur Entfernung von Kalk und Schlamm in Kühlungs- und Heizsystemen, so wie Klimaanlagen, Boiler, Heizkessel und Kaffeemaschinen.
Eine Kalkabsetzung in einem Umlaufsystem von 1/32" kann die Wärmeübergabe schon um 20% reduzieren und spart viel Geld im Jahr an Energie- und Unterhaltskosten.
Durch seine hochkonzentrierte Form ist **DESCALER HG** schon in geringer Menge ein wirksames Mittel, und daher sparsam im Gebrauch. 4 Liter **DESCALER HG** ist in der Lage 4 Kilo Kalkanschlag zu entfernen. (4 Liter Entkalkungsmittel, welches auf Salzsäure basiert, besitzt nicht die Kraft 1 Kilo Kalk zu entfernen.) Im Gegensatz zu Entkalkungsmittel, die auf Salzsäure oder Sulfaminsäure basieren, greift **DESCALER HG** Stahl, Aluminium, Kupfer usw. nicht an. **DESCALER HG** kann auf fast allen Oberflächen gebraucht werden.
Eine Lösung von **DESCALER HG** kann 48 Stunden im System bleiben, ohne Schaden zu verursachen. **DESCALER HG** ist mit einer Farbkodierung versehen , an Hand man verstellen kann, ob die Lösung noch wirksam ist.

Anwendung:

DESCALER HG kann, abhängig von der Verschmutzung, wie folgt verdünnt werden:

Starker Kalkansatz :	**1:10**
Normaler Kalkansatz und zeitgemäße Wartung :	**1:20**

DESCALER HG bis zu 48 Stunden im System zirkulieren lassen, dann die **DESCALER HG** Lösung aus dem System entfernen, spülen mit sauberem Wasser und dann das System wieder in Betrieb setzen.
Wenn die rot/braune Farbe in Grün verändert, ist die Lösung nicht mehr wirksam und es könnte sich noch Kalk im System befinden. In diesem Fall sollte die verbrauchte Lösung durch eine neue ersetzt werden.
DESCALER HG ist nicht geeignet für den Gebrauch auf galvanisierte und versenkte Oberflächen.

Technische Daten:

Typ	- Entkalkungsmittel
Farbe	- Rot/braun
Geruch	- Spezifisch
PH-Wert (10% Lösung)	- 1
Dichte	- 1,5 g/ml
Löslichkeit	- Völlig in Wasser löslich.
Brennbarkeit	- Nicht brennbar.
Lagerung	- Frostsicher in verschlossener Verpackung.

ROLITH® CHEMICALS
Handels GmbH
Im Hasenfeld 6-8 Tel.: 02424/1268
52391Vettweiß Fax 02424/7960
www.ROLITH-CHEMICALS.de e-mail : ROLITHCHEM@AOL.COM