



Produkt-Information: Alsar Bio C

Alsar Bio C ist ein flüssiger, hochkonzentrierter, zitronensaurer Intensiv-Reiniger und Bio-Entkalker für alle Tee- und Kaffee-Maschinen, verchromten Armaturen in Küche, Bad und Labor, Glas, Keramik, Edelstahl und alle Arten von Kunststoff.

Alsar Bio C ist geruchsneutral und beseitigt unangenehme Gerüche.

Manuelle Entkalkung:

Alsar Bio C wird mit warmem Wasser verdünnt und mit einer Bürste, einem Schwamm oder einer Sprühpistole (Sprühflasche) auf die zu reinigende Fläche aufgetragen. Nach einer Einwirkzeit von ca. 3 - 5 Minuten kann der Kalk mit manueller Unterstützung entfernt werden.

Die Einwirkzeit und die Konzentration der verwendeten Reinigungslösung hängen von der Stärke des Kalkbelages ab.

Alsar Bio C kann auch als Tauch-Reiniger eingesetzt werden. Wenn möglich sollte die Reinigungslösung erwärmt werden, da eine höhere Temperatur die Lösewirkung auf Kalk wesentlich erhöht.

Alsar Bio C ist nicht rückbefettend und die damit gereinigten Oberflächen sind voll wasserbenetzbar.

Entkalkung von Tee- und Kaffee-Maschinen:

Tee- oder Kaffee-Maschine max. zur Hälfte mit Alsar Bio C (50 %ig) füllen und wie gewohnt durchlaufen lassen. Danach die Maschine ca. 3-5 mal mit klarem Wasser laufen lassen, um das Reinigungsmittel vollständig zu entfernen und Geschmacksbeeinträchtigungen zu verhindern.

Bei älteren Maschinen oder sehr stark verkalkten Maschinen, die längere Zeit nicht gereinigt wurden, kann eine zweimalige Anwendung nötig sein.

Anwendungskonzentration:

Die Anwendungskonzentration hängt hauptsächlich von der Stärke der Kalkbeläge ab und sollte zwischen 1 : 1 bis 1 : 10 liegen.



Technische Daten:

Zusammensetzung:	Gemisch aus Zitronensäure, nichtionischen Tensiden und Wasser		
Form:	flüssig		
Farbe:	farblos		
Geruch:	neutral		
Dichte:	(20 °C)	ca. 1,17 g/cm ³	
pH-Wert:	(20 °C)	ca. 2,2	
Kennzeichnung:	Xi - reizend –		
R-Sätze:	36	Reizt die Augen	
S-Sätze:	24	Berührungen mit den Augen vermeiden	
	26	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser spülen und Arzt konsultieren.	
	39	Bei der Arbeit geeignete Schutzbrille / Gesichtsschutz tragen.	
ADR/GGVS:	nicht kennzeichnungspflichtig		
WGK:	1	schwach wassergefährdend	
Verpackung:	30 kg	Kunststoff-Kanister	
	10 kg	Kunststoff-Kanister	
	1 kg	Kunststoff-Flasche	

Die für den Umgang mit Chemikalien geltenden Vorschriften und Vorsichtsmaßnahmen sind unbedingt zu beachten und einzuhalten.

Neutralisation:

Die Neutralisation / Entsorgung darf grundsätzlich erst nach dem Abkühlen der Lösung durchgeführt werden.

Reagenz: verdünnte Natronlauge (NaOH)