Stand: 13.11.2026

Sibin GF Spezial

Hochalkalisches Reinigungspulver

Eigenschaften

- chlorfrei
- enthält schaumarme Netzmittel
- mit schmutzbrechenden Reinigungsverstärkern
- in geringer Konzentration und bei kurzer Einwirkzeit auf Aluminium einsetzbar

Anwendung

Sibin GF Spezial ist ein hochalkalisches Reinigungspulver, das auch bei besonders hartnäckigen organischen Verschmutzungen für hervorragende Reinigungsergebnisse sorgt. Sibin GF Spezial eignet sich für Reinigungsaufgaben in der lebensmittelverarbeitenden Industrie, bei denen der Einsatz hochalkalischer Reiniger unabdingbar ist, so z.B. für Erhitzer, Verdampfer, Extraktoren, Rückkühler, Kochkessel, Fritteusen, Grillgeräte u.v.a. mehr. Es ist nur in geringen Konzentrationen und für kurze Einwirkzeit für Aluminium geeignet.

Nach dem Einsatz von Sibin GF Spezial ist in lebensmittelverarbeitenden Betrieben mit Frischwasser zu spülen, um alle Produktreste von der behandelten Oberfläche zu entfernen.

Dosierung

Unterhaltsreinigung	
Konzentration	1,0 - 10 %
Temperatur	Mehl/Stärke: max. 40°C Eiweiß: max. 55°C sonstige Verschmutzungen (bspw. Öle und Fette): max. 80°C
Einwirkzeit	20 - 60 min.
Ergänzung	Nach der Reinigung mit Sibin GF Spezial ist mit Wasser von Trinkwasserqualität zu spülen.

Technische Daten

pH-Wert	Schüttgewicht	Leitwert (1%ig; 20°C)
13,0 ; 1 %	1100 kg / m³	42,5; 1% mS/cm

Titration

10 ml Anwendungslösung vorlegen und mit 0,1 N Salzsäure gegen den Indikator Phenolphthalein titrieren.

Verbrauch (ml) x 0,05 = Konzentration in %

BÜFA Cleaning GmbH & Co. KG · August-Hanken-Str. 30 · 26125 Oldenburg · GERMANY
Telefon +49 441 9317-251 · cleaning@buefa.de · www.buefa-cleaning.com

Stand: 13.11.2026

Hinweise

Lagerung:
Das Produkt nur im Originalgebinde und gesichert frostfrei zwischen +5 und +40°C lagern. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung.Nach Entnahme von Teilmengen das Gebinde bitte wieder fest verschließen.

Nur für den gewerblichen Einsatz. Dieses Merkblatt dient ausschließlich der unverbindlichen Information. Die Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Der Anwender ist in jedem Fall verpflichtet, eigene Prüfungen und Versuche auf die Eignung der Produkte für die von ihm beabsichtigten Verfahren und Zwecke durchzuführen. Die Angaben in diesem Merkblatt stellen keine Garantie für die Beschaffenheit und Haltbarkeit der von uns zu liefernden Waren dar. Technische Änderungen im Rahmen des Zumutbaren behalten wir uns vor. Das entsprechende EU-Sicherheitsdatenblatt in aktueller Version ist ebenfalls zu beachten.

BÜFA Cleaning GmbH & Co. KG · August-Hanken-Str. 30 · 26125 Oldenburg · GERMANY
Telefon +49 441 9317-251 · cleaning@buefa.de · www.buefa-cleaning.com