



# RHE Premium

## Stark alkalischer Rauchharzentferner

### Eigenschaften

- hochaktives und stark alkalisches Reinigungsmittel
- entfernt hartnäckige Verschmutzungen wie Fett, Eiweiß und Rauchharz
- schnellnetzend und schäumbar
- wasserhärtestabilisiert

### Anwendung

RHE Premium ist ein hochaktives, stark alkalisches Reinigungskonzentrat zur Entfernung von Rauchharzverunreinigungen und hartnäckigen Fett- und Eiweißrückständen in Betrieben der Lebensmittelverarbeitung. Durch den Einsatz geeigneter Verschäumungssysteme wird ein stabiler, schnellnetzender Schaum erzeugt. RHE Premium wird eingesetzt zur Entfernung starker Verschmutzungen, z.B. zur Ablösung der Rauchharzbeläge in Rauchkammern und auf Rauchwagen, zur Reinigung von Grillgeräten, Friteusen oder zum Auskochen stark verschmutzter Behälter. RHE Premium ist auf allen alkaliunempfindlichen Oberflächen einsetzbar.

#### Anwendungshinweise:

RHE Premium wird auf die zu reinigende Oberfläche aufgeschäumt, aufgesprüht oder mit einer Bürste aufgetragen bzw. im Tauchbadverfahren angewendet. Nach genügender Einwirkzeit wird mit Wasser gründlich nachgespült. Zur Rauchkammerreinigung je nach Verschmutzungsgrad 5 - 10%ig in Wasser verdünnt mittels Schaum- oder Spritzsystem aufbringen, einwirken lassen und abschließend mit ausreichend Wasser nachspülen, bis dieses pH-neutral abläuft. Zur alkalischen Grundreinigung 1 - 2%ig, zur Reinigung von Grillgeräten und Friteusen 5 - 10%ig und bei hartnäckigster Verschmutzung bis 20%ig mit Wasser verdünnt anwenden. Das Erwärmen der Reinigungslösung verbessert den Reinigungseffekt, die Reinigungstemperatur sollte jedoch 80° C nicht überschreiten. Nach der Behandlung mit Reinigungsprodukten ist beim Einsatz in lebensmittelverarbeitenden Betrieben mit Frischwasser zu spülen, um alle Produktreste von der gereinigten Oberfläche zu entfernen.

### Dosierung

#### Rauchharzentfernung

|               |                                                                                      |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Konzentration | 0,5 - 20,0 %                                                                         |
| Temperatur    | bis 80 °C                                                                            |
| Einwirkzeit   | abhängig vom Reinigungsverfahren                                                     |
| Ergänzung     | Nach der Reinigung mit RHE Premium ist mit Wasser von Trinkwasserqualität zu spülen. |

### Technische Daten

| Dichte (20°C) | pH-Wert           | Leitwert (1%ig; 20°C) |
|---------------|-------------------|-----------------------|
| 1,40 kg / l   | 12,5 - 13,5 ; 1 % | 19,5; 1% mS/cm        |

### Titration

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

Verbrauch (ml) x 0,12 = Konzentration in %

## 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.

Dieses Produkt ist halal zertifiziert. Die Zertifizierung erfolgte mit Referenz auf die Standards „BPJPH Decree Nr. 20 2023“ und „OIC/SMIIC 50-1:2022“ in der Produktkategorie K für die Produktion, Abfüllung, Lagerung und Vertrieb von Reinigungs- und Desinfektionsmitteln.

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.