Status: 14-11-2026

# Sibin Konz

## Reinigingsadditief

### Eigenschappen

- Reinigingsbevorderende
- Waterhardheid bindend
- alkalibestendig
- Geschikt als additief voor alkalische reinigingsoplossingen

### Toepassing

Sibin Konz is een zuur vloeibaar concentraat met een hoog gehalte aan sekwestrerende organofosforzuren. De reinigingskracht van detergenten op basis van natronloog of alkali wordt aanzienlijk verhoogd door toevoeging van Sibin Konz, de vuilopnemende capaciteit wordt verhoogd en het neerslaan van waterverharders wordt voorkomen. De toegevoegde oppervlakteactieve stoffen hebben zowel een bevochtigend als een schuimwerend effect. Sibin Konz. wordt gebruikt als additief aan bijtende alkalische reinigingsoplossingen en verbetert hun vermogen om organisch vuil te verwijderen. Vooral bij het reinigen van wrongelcentrifuges in het circulatieproces en bij het reinigen van tanks en systemen in brouwerijen en bedrijven in de AFG-industrie kan het resultaat vaak aanzienlijk worden verbeterd met Sibin Konz. Sibin Konz. kan worden gebruikt in alle reinigingsprocessen in de voedselverwerkende industrie. Afhankelijk van de bedrijfsomstandigheden en de mate van vervuiling moet Sibin Konz. 0,3 tot 0,5% worden toegevoegd aan de reinigingsoplossing. In problematische gevallen, verhogen tot 1% (met een minimale concentratie van bijtende alkaliën van 2%). Na gebruik van Sibin Konz. in voedselverwerkende bedrijven, spoelen met vers water om alle productresten van het behandelde oppervlak te verwijderen.

### Dosering

| Krattenwassers / continustroomsystemen en andere CIP/circulatieprocessen | |
|---|---|
| Concentratie | 1,0 - 10,0 % |
| Temperatuur | Mehl/Stärke: max. 40°C<br>Eiweiß: max. 55°C<br>sonstige Verschmutzungen (bspw. Öle und Fette): max. 80°C |
| Toepassingstijd | 20 - 60 min. |
| Aanvulling | Spoel na het reinigen met Sibin Konz met drinkwaterkwaliteit. |

### Technische gegevens

| Densiteit (20°C) | pH-waarde | Geleidingsvermogen (1%; 20°C) |
|---|---|---|
| 1,08 kg / l | 2,00 - 3,00 ; 1 % | 2,5; 1% mS/cm |

### Titratie

Bereid 10 ml applicatieoplossing en titreer met 0,1 N zoutzuur tegen de indicator fenolftaleïne.

Verbruik (ml) x 0,33 = concentratie in %.

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

Status: 14-11-2026

## Opmerkingen

Bewaar het product alleen in de oorspronkelijke verpakking en vorstvrij.
Direct zonlicht moet worden vermeden.
Na het verwijderen van gedeeltelijke hoeveelheden moet de verpakking opnieuw worden afgesloten.Dit product is halal gecertificeerd.
De certificering werd uitgevoerd onder verwijzing naar de normen "BPJPH Decreet Nr. 20 2023" en "OIC/SMIIC 50-1:2022" in productcategorie K voor de productie, het vullen, de opslag en de distributie van reinigings- en ontsmettingsmiddelen.

Alleen voor commercieel gebruik. Dit gegevensblad is alleen bedoeld voor niet-bindende informatiedoeleinden. De informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. De gebruiker is in elk geval verplicht zijn eigen tests en proeven uit te voeren om de geschiktheid van de producten voor zijn beoogde processen en doeleinden vast te stellen. De informatie in dit gegevensblad vormt geen garantie voor de kwaliteit en duurzaamheid van de door ons te leveren goederen. Wij behouden ons het recht voor om technische wijzigingen aan te brengen binnen redelijke grenzen. De laatste versie van het relevante EU-veiligheidsinformatieblad moet ook in acht worden genomen.

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