Status: 20-11-2026

Debosan

Zure krattenreiniger / circulatiereiniger

Eigenschappen

- vet- en eiwitoplossend
- verwijdert minerale afzettingen
- weinig schuimend
- geschikt voor aluminium

Toepassing

Debosan is een sterk mineraalzuurhoudend, vloeibaar product met bevochtigingsmiddelen dat een uitgesproken reinigende werking heeft tegen minerale vervuiling. Dankzij een speciale combinatie van actieve bestanddelen is het geschikt voor circulatie- en CIP-processen en kan het ook in combinatie met andere middelen worden gebruikt. Debosan is schuimgereguleerd en kan daarom ook worden ingezet in schuimgevoelige processen. Naast zijn uitstekende reinigingskracht tegen minerale verontreinigingen beschikt het ook over goede oplossende eigenschappen tegen vet- en eiwitverontreinigingen. Debosan is ontwikkeld voor reinigingstaken in de voedingsmiddelen- en delicatessenindustrie en is uitermate geschikt voor het reinigen van tanks, containers, leidingen, vaten, verzamelwagens en plaatverwarmers. De materialen die in deze toepassingen worden gebruikt, zoals roestvrij staal en aluminium, worden niet aangetast door de Debosan-reinigingsoplossingen. Debosan is ook uitermate geschikt als pH-zuur reinigingsmiddel in doorstroomsystemen.

Spoel na het reinigen met Debosan af met water van drinkwaterkwaliteit.

Dosering

Kistenwasinstallaties / doorstroomsystemen	
Concentratie	0,3 - 0,7 %
Temperatuur	50 - 60 °C
Toepassingstijd	gemäß Maschinentakt
Aanvulling	Spoel na het reinigen met Debosan af met water van drinkwaterkwaliteit.

Leidingen, mengbakken, tanks	
Concentratie	0,5 - 1,0 %
Temperatuur	50 - 80 °C
Toepassingstijd	5 - 15 min.
Aanvulling	Spoel na het reinigen met Debosan af met water van drinkwaterkwaliteit.

Technische gegevens

Densiteit (20°C)	pH-waarde	Geleidingsvermogen (1%; 20°C)
1,32 kg / l	1,5 ; 1 %	8,25 mS/cm

Titratie

Maak 10 ml toepassingsoplossing aan en titreer deze met 0,1 N natriumhydroxideoplossing tegen de indicator fenolftaleïne.

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

Verbruik (ml) x 0,096 = concentratie in %

Opmerkingen

Bewaring:
Bewaar het product uitsluitend in de originele verpakking en op een vorstvrije plaats bij een temperatuur tussen +5 en +40 °C. Vermijd direct zonlicht. Sluit de verpakking na het afnemen van een deel van de inhoud weer goed af.

Dit product is halal-gecertificeerd.
De certificering is uitgevoerd op basis van de normen „BPJPH-besluit nr. 20 2023“ en „OIC/SMIIC 50-1:2022“ in productcategorie K voor de productie, afvulling, opslag en distributie van reinigingsmiddelen en desinfectiemiddelen.

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.