Status: 14-11-2026

Debosan ALW

Zure krattenreiniger / circulatiereiniger

Eigenschappen

- zure
- laagschuimend
- compatibel met aluminium

Toepassing

Debosan ALW is een sterk zuur vloeibaar product met een bevochtigingsmiddel op basis van organische zuren. Het heeft een uitgesproken reinigende werking op minerale verontreinigingen. Dankzij een speciale combinatie van actieve ingrediënten is het geschikt voor circulatie- en CIP-processen. Het heeft ook een goed oplossend vermogen voor vet- en eiwitverontreinigingen.
Debosan ALW is ontwikkeld voor reinigingstaken in de voedingsmiddelen- en drankenindustrie. Het is daarom zeer geschikt voor het reinigen van tanks, containers, pijpleidingen, vaten, inzamelvoertuigen, plaatverwarmers en als reiniger voor krattenwasinstallaties. De in deze ruimtes verwerkte materialen, zoals roestvrij staal en aluminium, worden niet aangetast door Debosan ALW-oplossingen.

Na het reinigen met Debosan ALW, naspoelen met water van drinkwaterkwaliteit om alle productresten van het gereinigde oppervlak te verwijderen.

Dosering

Kratten wassen en CIP/recirculatieproces	
Concentratie	0,3 - 0,7 %
Temperatuur	Allgemein: 15 - max. 80 °C
Toepassingstijd	gemäß Maschinentakt
Aanvulling	Het aangegeven temperatuurvenster is een aanbeveling en moet ter plekke door de gebruiker worden beoordeeld. Na het reinigen met Debosan ALW, spoelen met drinkwater van goede kwaliteit.

Pijpleidingen, mengcontainers, tanks	
Concentratie	0,5 - 1,0 %
Temperatuur	Allgemein: 15°C - max. 70 °C
Toepassingstijd	5 - 15 min.
Aanvulling	Het aangegeven temperatuurvenster is een aanbeveling en moet ter plekke door de gebruiker worden beoordeeld. Na het reinigen met Debosan ALW, spoelen met drinkwater van goede kwaliteit.

Technische gegevens

Densiteit (20°C)	pH-waarde	Geleidingsvermogen (1%; 20°C)
1,11 kg / l	2,0 ; 1 %	6,75 mS/cm

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

Titratie

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

Verbruik (ml) x 0,16 = concentratie in %.

Opmerkingen

StandardattributwertDit product is halal-gecertificeerd. De certificering is verkregen met 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 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.

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