

# Debosan

## Zure krattenreiniger / circulatiereiniger

### Eigenschappen

- vet- en eiwitoplossend
- verwijdt minerale afzettingen
- laagschuimend
- compatibel met aluminium

### Toepassing

Debosan is een sterk mineraalzuur vloeibaar product met een bevochtigingsmiddel met een uitgesproken reinigende werking op minerale verontreinigingen. Dankzij een speciale combinatie van actieve ingrediënten is het geschikt voor circulatie- en CIP-processen en stapelbaar. Debosan is schuimregulerend en kan daarom ook worden gebruikt in schuimgevoelige processen. Naast de uitgesproken reinigende werking tegen minerale verontreinigingen heeft het ook een goed oplossend vermogen voor vet- en eiwitverontreinigingen. Debosan is ontwikkeld voor reinigingstaken in de voedingsmiddelen- en drankenindustrie en is ideaal voor het reinigen van tanks, containers, pijpleidingen, vaten, inzamelvoertuigen en plaatverwarmers. De in deze sectoren verwerkte materialen, zoals roestvrij staal en aluminium, worden niet aangetast door Debosan-oplossingen. Debosan is ook zeer geschikt als pH-zure reiniger in doorstroomsystemen.

Na reiniging met Debosan naspoelen met water van drinkwaterkwaliteit.

### Dosering

#### Kratten wassen / doorstroomsystemen

Concentratie	0,3 - 0,7 %
Temperatuur	50 - 60 °C
Toepassingstijd	gemäß Maschinentakt
Aanvulling	Na het reinigen met Debosan, spoelen met drinkwaterkwaliteit.

#### Pijpleidingen, mengcontainers, tanks

Concentratie	0,5 - 1,0 %
Temperatuur	50 - 80 °C
Toepassingstijd	5 - 15 min.
Aanvulling	Na het reinigen met Debosan, spoelen met drinkwaterkwaliteit.

### Technische gegevens

Densiteit (20°C)	pH-waarde	Geleidingsvermogen (1%; 20°C)
1,32 kg / l	1,5 ; 1 %	6,5 mS/cm

### Titratie

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

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

### Opmerkingen

Bewaren:

Bewaar het product uitsluitend in de originele verpakking en op een vorstvrije plaats tussen +5 en +40 °C. Vermijd direct zonlicht. Sluit de verpakking na het verwijderen van een deelhoeveelheid goed af.

Dit 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.