

# Lactopan

## Zure circulatiereiniger

### Eigenschappen

- verwijdert minerale afzettingen
- kan worden gebruikt op roestvrij staal, aluminium, koper en messing
- goed vuiloplossend vermogen
- laagschuimend

### Toepassing

Lactopan is een pH-zuur reinigingsmiddel voor het mild en grondig verwijderen van afzettingen van waterhardheid in gesloten systemen en recirculatiesystemen. Het is met name geschikt voor het reinigen van containers, tanks, leidingen en vaten van roestvrij staal (1.4301, 1.4401 en 1.4571), aluminium, koper en messing. Lactopan kan ook worden gebruikt in doorstroomsystemen voor het wassen van containers of kratten; zowel als standaardproduct als in combinatie met alkalische reinigingsmiddelen.

Na het reinigen met Lactopan naspoelen met drinkwater van goede kwaliteit.

### Dosering

#### Kratten wassen / doorstroomsystemen

Concentratie	0,3 - 0,7 %
Temperatuur	15 - 60 °C
Toepassingstijd	gemäß Maschinentakt
Aanvulling	Na het reinigen met Lactopan, spoelen met drinkwater van goede kwaliteit.

#### Pijpleidingen, mengcontainers, tanks

Concentratie	0,5 - 1,0 %
Temperatuur	50 - 80 °C
Toepassingstijd	5 - 15 min.
Aanvulling	Na het reinigen met Lactopan, spoelen met drinkwater van goede kwaliteit.

### Technische gegevens

Densiteit (20°C)	pH-waarde	Geleidingsvermogen (1%; 20°C)
1,28 kg / l	1,75 ; 1 %	6,5 mS/cm

### Titratie

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

Verbruik (ml) x 0,10 = 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.