

# AniClean R5

Sterk alkalisch, watermengbaar  
reinigingsconcentraat

## Eigenschappen

- Speciaal voor rubberen rollen
- Schuimvrij boven 40 °C
- Niet ontvlambaar in de toepassingsconcentratie
- Economisch dankzij de lange levensduur van het wasbad en het gebruik in waterige verdunning

## Toepassing

AniClean R5 is een sterk alkalisch reinigingsconcentraat voor de productie van waterige wasbaden voor gesloten reinigingsprocessen in spuittoepassingen. AniClean R5 is ontworpen voor het verwijderen van drukinkt van druk- en rasterwalsen. Vooral de goede compatibiliteit met rubberen oppervlakken is opmerkelijk. In de toepassingsconcentratie is het wasbad schuimvrij boven 40 °C.

Gebruiksaanwijzing:

Gereinigde oppervlakken moeten worden afgespoeld met water. Verdamping en carry-over kunnen het wasbad verkleinen. Naspoelen met het reinigingsconcentraat en water in de startconcentratie.

Geschikte oppervlakken: Staal, roestvrij staal, teflon, rubber, HDPE, chroom (na overleg)

Ongeschikte oppervlakken: Aluminium, gegalvaniseerde onderdelen, non-ferrometalen, kunststoffen

Toepassingsgebied: Rubber rasterwalsen

Voor verwijdering van: Drukinkten (op waterbasis, oplosmiddelbasis, UV), inclusief sterk vernette, opgedroogde inkten

## Dosering

### Gesloten sproeimethode

|              |               |
|--------------|---------------|
| Concentratie | 30 % – 50 %   |
| Temperatuur  | 40 °C – 80 °C |

## Technische gegevens

| Densiteit (20°C) | pH-waarde  |
|------------------|------------|
| 1,16 kg / l      | 11,5 ; 1 % |

## Schoonmaakbad

| Vlampunt                                | pH-waarde |
|-----------------------------------------|-----------|
| > 95 °C (Pensky-Martens DIN EN 22719-A) | 13 - 14   |

## Titratie

De concentratie van het reinigingsmiddel kan regelmatig worden bepaald door titratie (met zoutzuur 1 M). De bijbehorende werkinstructies (beschikbaar op [cleaning@buefa.de](mailto:cleaning@buefa.de)) moeten nauwkeurig worden gevolgd.

Afhankelijk van de methode moeten verschillende titratiefactoren worden gebruikt om de concentratie te berekenen:

Indicatore methode:  
Titratiefactor: 3,49  
Verbruik zoutzuur (ml) x 3,49 = concentratie in %

pH-waardemethode:  
Eind-pH-waarde: 8,7  
Titratiefactor: 3,13  
Verbruik zoutzuur (ml) x 3,13 = concentratie in %

### Opmerkingen

Bewaar het product in de oorspronkelijke verpakking.  
De opslag moet vorstvrij zijn, hoewel de gestolde producten na ontdooien opnieuw kunnen worden gebruikt zonder kwaliteitsverlies.

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.