Status: 12-11-2026

AniClean R1 L2

Sterk alkalisch, watermengbaar reinigingsconcentraat

Eigenschappen

- Lage emissie
- Schuimvrij boven 40 °C
- Niet ontvlambaar in de toepassingsconcentratie
- zuinig door lange levensduur van het wasbad en toepassing in waterige verdunning

Toepassing

AniClean R1 L2 is een sterk alkalisch reinigingsconcentraat voor de productie van waterige wasbaden voor gesloten reinigingsprocessen in spuittoepassingen. AniClean R1 L2 is ontworpen voor het verwijderen van drukinkten van rasterwalsen, diepdrukwalsen en reliëfwalsen. 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, keramiek, teflon, HDPE, chroom (na overleg)
Ongeschikte oppervlakken: Aluminium, gegalvaniseerde onderdelen, non-ferrometalen, kunststoffen
Toepassingsgebied: Reinigen van druk- en rasterwalsen
Voor het verwijderen van: zelfs sterk vernette, gedroogde drukinkten (op basis van oplosmiddelen, UV, water: na testen)

Dosering

Gesloten sproeimethode	
Concentratie	30 % – 50 %
Temperatuur	40 °C – 80 °C

Technische gegevens

Densiteit (20°C)	pH-waarde
1,14 kg / l	12,5 ; 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) moeten nauwkeurig worden gevolgd.
Afhankelijk van de methode moeten verschillende titratiefactoren worden gebruikt om de concentratie te berekenen:

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

Indicatormethode:
Titratiefactor: 3,352
Verbruik zoutzuur (ml) x 3,352 = concentratie in %

pH-waardemethode:
Eind-pH-waarde: 8,7
Titratiefactor: 3,352
Verbruik zoutzuur (ml) x 3,352 = 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.