

InkClean LF

Mild alkalisch, watermengbaar
reinigingsconcentraat

Eigenschappen

- Eenvoudige dosering: eenfase in de toepassingsconcentratie
- Sterk in het verwijderen van verf op waterbasis
- Uitstekende vuilopnamecapaciteit
- Economisch dankzij de lange levensduur van het wasbad en het gebruik in waterige verdunning

Toepassing

Aqua InkClean LF is een alkalisch reinigingsconcentraat voor de productie van mild alkalische waterige wasbaden voor gesloten reinigingsprocessen in spuittoepassingen. Aqua InkClean LF is sterk in het verwijderen van inkt op waterbasis. Het schuimt weinig en heeft een zeer goed vuilopnemend vermogen. De eenfasige applicatieconcentratie maakt eenvoudige dosering mogelijk.

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, HDPE, Teflon

Alleen behandelen na testen: Aluminium, zink, non-ferrometalen en kunststoffen

Toepassingsgebied: gesloten spuitproces, bijv. voor inline reiniging van druk- en rasterwalsen

Voor het verwijderen van: inkt op waterbasis

Dosering

Bijzonder geschikt voor gesloten sproeimethode

Concentratie	5 % – 10 %
Temperatuur	60 °C – 70 °C

Technische gegevens

Densiteit (20°C)	pH-waarde
1,34 kg / l	10,1 ; 1 %

Schoonmaakbad

Vlampunt	Uiterlijk	pH-waarde
> 95 °C (Pensky-Martens DIN EN 22719-A)	1-fase	12 - 13

Titratie

De concentratie van de reiniger 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:

Indicatormethode:

Titratiefactor: 3,32
Verbruik zoutzuur (ml) x 3,32 = concentratie in %

pH-waarde methode:
Uiteindelijke pH-waarde: 4,0
Titratiefactor: 3,32
Verbruik zoutzuur (ml) x 3,32 = 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.