Status: 13-9-2026

InkClean 2980

Mild alkalisch, watermengbaar reinigingsconcentraat

Eigenschappen

- Lage emissie: voor waterige reinigingsbaden
- Ook geschikt voor non-ferrometalen en kunststof
- Ook voor handmatige toepassing
- Economisch, als toepassing in waterige verdunning

Toepassing

Inkclean 2980 is een mild alkalisch, waterig reinigingsconcentraat voor de productie van waterige reinigingsbaden voor handmatige of machinale reiniging. Inkclean 2980 is ontworpen voor het verwijderen van lakken, verven en kleefstoffen van alkaligevoelige oppervlakken. In de toepassingsconcentratie is het reinigingsbad schuimvrij boven 40 °C.
Gebruiksaanwijzing: Om de verdamping en carry-over van het reinigingsbad te compenseren, raden wij aan periodiek of continu een mengsel van Inkclean 2980 /water aan het gebruikte reinigingsbad toe te voegen. Roer het mengsel in de opslagtank goed door voor en tijdens het overpompen in de machine vanwege het 2-fasen karakter! Gereinigde oppervlakken moeten worden afgespoeld met water. Voor zacht staal wordt een extra behandeling met een tijdelijke corrosiebescherming aanbevolen om roestvorming te voorkomen.

Geschikte oppervlakken:
Keramiek, staal, roestvrij staal, aluminium, non-ferrometalen en kunststofAlleen behandelen na testen:

Matteren en verkleuring op zink en aluminium mogelijkToepassingsgebied: handmatig en machinaal proces, whitewash machineVoor het verwijderen van: Resten van alle kleursystemen

Dosering

Handmatige toepassing Onderdompelingsmethode	
Concentratie	50 % – 100 %
Temperatuur	20 °C – 30 °C

machinetoepassingen	
Concentratie	9 % – 50 %
Temperatuur	30 °C – 75 °C

Technische gegevens

Densiteit (20°C)	pH-waarde
1,05 kg / l	11,3 ; 1 %

Schoonmaakbad

Vlampunt	Uiterlijk	pH-waarde
> 95 °C (Pensky-Martens DIN EN 22719-A)	Boven 30°C 2-fase; in concentraat en tot 29°C 1-fase	10,5 - 13,5

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

Status: 13-9-2026

Titratie

De concentratie van het reinigingsmiddel kan regelmatig worden bepaald door titratie (met zoutzuur 1 M) (Let op: Vanwege de te verwachten hoge fout wordt het gebruik van de indicatormethode afgeraden).

Er wordt een titratiefactor gebruikt om de concentratie te berekenen: pH-waarde methode: Titratiefactor: 12,57 Verbruik zoutzuur (ml) x 12,57 = concentratie in %.

Opmerkingen

Bewaar het product in de oorspronkelijke verpakking. De opslag moet vorstbestendig 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.

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