

Neutralisatiemiddel

Gebruik:

Geconcentreerde vloeistof, zuur, op basis van citroenzuur. Voor de automatische reiniging van laboratoriumglaswerk en laboratoriumbenodigdheden in Miele Professional laboratoriumspoelmachines. Het dient als neutralisatiemiddel voor het neutraliseren van alkalische restanten uit de hoofdreinigingsstap en/of als zure voorreiniger bij de machinale reiniging van laboratoriumglas.

Belangrijkste toepassingen:

ProCare Lab 30 C is bestemd voor algemeen gebruik in medische, biologische, microbiologische en chemische laboratoria, in waterlaboratoria, in laboratoria in de fosfaat- en levensmiddelenbranche en in laboratoria in de cosmetische en farmaceutische industrie.

Producteigenschappen:

- Goede materiaalcompatibiliteit en geschikt voor gevoelige materialen.
- Vrij van tensides en fosfaten.
- Als neutralisatiemiddel is het bijzonder geschikt voor de machinale reiniging van laborglas dat wordt gebruikt voor bijvoorbeeld gevoelige wateranalyses of in laboratoria van de fosfaatindustrie.
- Te gebruiken als neutralisatiemiddel op plaatsen waar restanten van fosfaten, fosforzuur, stikstofhoudende verbindingen en tensiden de daaropvolgende analyses kunnen verstoren en waar extra materiaalvriendelijkheid nodig is.
- Kan ook worden gebruikt als zuur voorreinigingsmiddel voor het verwijderen van in zuren oplosbare residuen.

Geschikt voor: roestvrij staal, laboratoriumglaswerk¹, keramiek, kunststoffen² (PE, PP, PVDF, PTFE); bovendien geschikt voor de neutralisatie van aluminium

Niet geschikt voor: lichte metalen en non-ferrometalen, verchroomde en vernikkelde onderdelen, lichte metaallegeringen, aluminium geëloxeerd, bovendien niet geschikt voor de voorreiniging van aluminium.

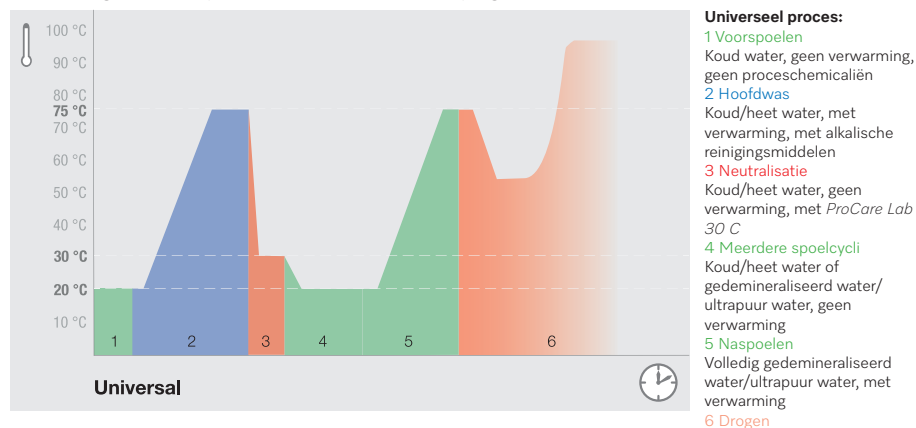
Gebruik en dosering:

ProCare Lab 30 C is geformuleerd voor gebruik in processen in Miele Professional laboratoriumspoelmachines.

- Nauwkeurige en zuinige dosering via doseerpomp.
- Er moeten geschikte doseerdispensers worden gebruikt.
- Gebruiksconcentratie: De volgende waarden moeten worden aangehouden bij gebruik van *ProCare Lab 30 C*
 - Neutralisatie: 1 ml/l tot 2 ml/l
 - Zure voorwas: 2 ml/l tot 5 ml/l bij 40 °C tot 60 °C
- Minimum doseringstemperatuur: ≥ 15 °C, aanbevolen maximumtemperatuur tijdens gebruik: ≤ 60 °C

Programmaverloop:

Voorbeeld gebaseerd op een universeel laboratoriumprogramma.



Let op!

- *ProCare Lab 30 C* spoeloplossing moet volledig worden afgespoeld met water (bij voorkeur gedemineraliseerd water).
- Bij gebruik van *ProCare Lab 30 C* in een voorwas is het belangrijk dat het spoelgoed, de machine en alle afvoerleidingen zuurbestendig zijn. Eternit- en gietijzeren pijpen zijn ongeschikt en vereisen een voorafgaande neutralisatie van de afstromende oplossing.
- Niet met andere producten mengen.
- Voor productwissel het doseersysteem inclusief aanzuigslangen met water doorspoelen.
- Neem de reinigingsaanbevelingen van de fabrikanten van laboratoriumglaswerk in acht.
- Het gebruik van gedemineraliseerd water tijdens het naspoeien wordt aanbevolen om watervlekken te voorkomen.
- Gebruiksaanwijzingen voor Miele Professional laboratoriumspoelmachines moeten in acht worden genomen.
- Voor professioneel gebruik!

¹Glassoorten en ²kunststoffen die geschikt zijn voor zure machinale reiniging volgens de instructies van de fabrikant.

Neutralisatiemiddel

Technische gegevens:

- Dichtheid (20 °C): ca. 1,2 g/cm³
- pH-waarde (bepaald in gedemineraliseerd water, 20 °C) 1 ml/l tot 5 ml/l: ongeveer 3,0 tot 2,6

Inhoudsstoffen volgens Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende wasmiddelen:

- Conserveermiddel (2-octyl 2H isothiozol-3-on)

Opslaginformatie:

- Opslagtemperatuur: -3 °C tot 30 °C
- Kan 3 jaar gebruikt worden onder de juiste opslagomstandigheden.
- Houdbaarheidsdatum: zie etiket naast zandlopersymbool 

Kleurveranderingen van het product kunnen optreden bij opslag in door de fabriek verzegelde verpakkingseenheden. Dit heeft geen invloed op de eigenschappen van het product die relevant zijn voor de toepassing.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen:

Zie de veiligheidsinformatiebladen voor veiligheids- en milieu-informatie. Deze zijn verkrijgbaar via de onderstaande websites van Miele.

Gooi voorraadreservoirs alleen weg als ze leeg en verzegeld zijn. Verwijdering van productresten: zie veiligheidsinformatieblad.

Alle informatie hierin is actueel en voor zover wij weten correct. Dit ontslaat gebruikers echter niet van de verplichting om hun eigen proeven en experimenten uit te voeren. Dit kan niet worden beschouwd als een wettelijke garantie van productkenmerken of -eigenschappen.

Verpakkingseenheden en accessoires:

Aanduiding	Verpakkingseenheid
<i>ProCare Lab 30 C</i>	Jerrycan van 5 l en 10 l
Opener	voor jerrycans van 5 l, 10 l en 20 l
DTD2 Opvangschaal	voor jerrycans van 5 l en 10 l

Contactinformatie:**Duitsland**

Miele Vertriebsgesellschaft Deutschland KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh
Tel.: +49 800 22 44 644
vertrieb@miele-professional.de
www.miele.de/professional

België

N.V. MIELE S.A.
Z.5 Mollem 480
1730 Mollem
Tel.: +32 2 4511-411
info@miele.be
www.miele.be/professional

Nederland

Miele Nederland B.V.
De Limiet 2
4131 NR Vianen
Tel.: +31 347 378-884
professional@miele.nl
www.miele.nl/professional

**Duitsland**

Chemische Fabrik
Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlhagen 85
20539 Hamburg, Germany
www.drweigert.com