

MICROL MIX LIQUID T		Item no.: 41 28 07						
Áreas de aplicação	Microl Mix Líquid T é um produto altamente alcalino com detergente especial e impulsionadores de limpeza, livre de silicatos. Sem cloro. Microl Mix Líquid T é um produto de limpeza líquido para filtros de membrana em sistemas de micro e ultra-filtração. Microl Mix Líquid T impede que a solução de limpeza precipite em águas duras. Microl Mix Líquid T é capaz de remover resíduos orgânicos, bem como gordura e resíduos de óleo num curto espaço de tempo.							
Métodos de aplicação	Sistema de limpeza em Re-circulação: <table><tr><td>Concentração:</td><td>2.0 – 5.0%</td></tr><tr><td>Temperatura:</td><td>Fria - 80 °C</td></tr><tr><td>Tempo:</td><td>30 - 60 minutos</td></tr></table> Depois de ter usado o produto enxaguar abundantemente com água potável para remover quaisquer resíduos possíveis!		Concentração:	2.0 – 5.0%	Temperatura:	Fria - 80 °C	Tempo:	30 - 60 minutos
Concentração:	2.0 – 5.0%							
Temperatura:	Fria - 80 °C							
Tempo:	30 - 60 minutos							
Compatibilidade com os materiais	PVDF, PP, PE, PVC, Aço Inoxidável, Vidro, Ferro fundido, Cerâmica e membranas adequadas para soluções de limpeza alcalinas. Microl Mix Líquid T não deve ser usado em alumínio e em membranas feitas de celulose e acetato de celulose. Além disso, incompatibilidade com mais materiais não pode ser excluída. Portanto, deve testar o produto antes de usar e perguntar ao produtor da membrana se a mesma é compatível com o produto em questão.							

Análise da concentração	Segundo as instruções de titulação		
Propriedades físicas e químicas			
Aspeto/cor	Límpido / Castanho claro – Amarelo acastanhado		
Forma	Líquido		
Odor	Característico		
Formação de espuma (ver em condições de aplicação)	Não forma espuma		
Fosfatos	Não aplicável		
Densidade (20°C) g/cm³	1.340 – 1.360		
Concentração	1% em H₂O dest.	3% em H₂O dest.	5% em H₂O dest.
Valor de pH (1%, 20°C)	12.5 – 13.1	Não aplicável	Não aplicável
Condutância (1%, 20°C) mS/cm	13.3 – 15.3	37.0 – 43.0	60.0 – 70.0
Fenoltaleína alcalinidade (ml)	6,2 ± 0.5 (1% em 10 ml de amostra)		
m-Value (ml)	Não aplicável		
Estabilidade em armazenagem	+ 5° a + 40° C		
Observações sobre biocidas	Não aplicável		
Produtos perigosos e símbolos de risco	Hidróxido de potássio / Hidróxido de sódio  Perigo		
Observações especiais	Fechar sempre o recipiente com a tampa original, e armazenar o produto numa área mais fresca, sem radiação solar. Produto retirado do recipiente nunca deve voltar ao mesmo. Leia em qualquer caso, a nossa ficha de segurança antes de utilizar o produto!		
Eliminação	Eliminação conforme os regulamentos oficiais, em caso de dúvida entre em contato com o fabricante ou distribuidor.		

Por favor, consulte as nossas fichas de segurança no que diz respeito às medidas de precaução, medidas de primeiros socorros e armazenamento. A informação dada na Folha corresponde ao estado atual dos nossos conhecimentos técnicos e experiência. Eles não constituem qualquer garantia, eles são para ser considerados só como informação de base. Devido à multiplicidade de influências possíveis durante a aplicação dos nossos produtos, o usuário tem para fazer em qualquer caso, os testes necessários e tomar as precauções correspondentes. Quaisquer direitos de propriedade intelectual existentes devem ser observados.