



SOLUÇÃO ÁCIDO NÍTRICO 53 %	Item no.: 00 01 82
Áreas de aplicação	<p>Produtos técnicos com a concentração de 53 %</p>
Método de aplicação	<p>O produto deve ser usado de acordo com os conselhos de segurança fornecidos na Ficha de Segurança.</p> <p>Depois de usar o produto deve enxaguar abundantemente com água potável para remover quaisquer resíduo possível.</p>
Compatibilidade com outros Materiais	<p>PVDF, PP, PE, PVC, Vidro,</p> <p>SOLUÇÃO ÁCIDO NÍTRICO 53 % não deve ser utilizada em aço e ferro.</p> <p>Além destas, a incompatibilidade com novos materiais não pode ser excluída. Portanto, teste o produto num local sem importância antes o seu uso definitivo.</p>

Análises de concentração	Ver métodos de titulação		
Propriedades Físicas e Químicas			
Aspeto/cor	Límpido	Incolor	
Forma	Líquido		
Odor	Pungente		
Formação de espuma (ver em condições de aplicação)	Não forma		
Fosfatos	Não aplicável		
Densidade (20°C) g/cm³	1.320 – 1.340		
Concentração	1 % em H₂O	3 % em H₂O dest.	5 % em H₂O dest.
Valor de pH (1%, 20°C)	1.0 – 1.6	Não aplicável	Não aplicável
Condutância (1%, 20°C) mS/cm	31.0 – 35.0	90.0 – 100.0	145.0 – 165.0
Fenolftaleína alcalinidade (ml)	8.7 ± 0.5 (1 % em 10 ml amostra)		
m-Valor (ml)	Não aplicável		
Estabilidade de armazenagem	- 5°C - + 40°C		
Observações sobre biocidas	Não aplicável		
Produtos perigosos	Ácido Nítrico		
Símbolos de risco			
	PERIGO		
Observações especiais	<p>Fechar sempre o recipiente com a embalagem original, e armazenar numa área mais fresca, sem radiação solar. Produto retirado do recipiente não deve voltar ao mesmo.</p> <p>Leia em qualquer caso, a nossa ficha de segurança antes de utilizar o produto!</p>		
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 considerados.