

TANK CLEANER A SPECIAL	Item no.: 40 60 01
Áreas de aplicação	DETERGENTE CONCENTRADO COM CLORO MUITO ATIVO PARA A LIMPEZA ALCALINA DE TANQUES E SISTEMAS DE TUBOS Tank Cleaner A Special é particularmente adequado para a limpeza nas indústrias alimentar e de bebidas devido à combinação especial de agentes anticalcário e ingredientes não espumosos. Tank Cleaner A Special é particularmente adequado para a limpeza de tanques de aço inoxidável, plástico, vidro e cimento na indústria vitivinícola. Tank Cleaner A Special remove facilmente leveduras, bolores e resíduos de proteínas bem como depósitos de tártaro.
Método de aplicação	1. Processo de imersão: Encha os recipientes a serem limpos com a solução Concentração: aprox. 5 – 6 kg / 1 000 L água Tempo de contacto: 2 – 4 dias. 2. Sistema de limpeza de recirculação ou limpeza de CIP: Concentração: 2 % Tank Cleaner A Special / 400 – 500 L água (volume total do tanque 5 000 L) Tempo de contacto: aprox. 30 – 60 minutos recircular por agulheta de pulverização com pressão baixa ou alta 3. Limpeza manual: Escovar o tanque com uma solução de 0.5 %. Depois de ter usado o produto enxaguar abundantemente com água potável para remover eventuais resíduos! Em caso de enxaguamento insuficiente nas “zonas mortas” dos equipamentos e tubos ou em lacunas, por exemplo, sob vedantes, estas zonas podem ficar enriquecidas de iões cloreto que podem conduzir a valores de pH < 7 e levar à formação de covas, buracos e à corrosão intergranular no aço inoxidável!
Compatibilidade com materiais	PVDF, PP, PE, PVC, Aço inoxidável, Vidro, Azulejos Tank Cleaner A Special não deve ser utilizado em alumínio e metal não ferroso. Além destas, outras incompatibilidades com materiais não devem ser excluídas. Portanto, teste o produto num local não importante antes do seu uso definitivo.

Propriedades do produto - Ficha Técnica

Análise da concentração	De acordo com as instruções de titulação		
Propriedades físicas e químicas			
Aspeto/cor	Límpido – Turvo	Ligeiramente amarelado – Amarelado	
Forma	Líquido		
Cheiro	Tipo cloro		
Formação de espuma (ver em condições de aplicação)	Não espumoso		
Fosfatos	n/a		
Densidade(20°C) g/cm³	1.325 – 1.355		
Concentração	1 % em H2O dest.	3 % em H2O dest.	5 % em H2O dest.
Valor pH (1 %, 20°C)	12.3 – 12.9	n/a	n/a
Condutância (1 %, 20°C) mS/cm	14.5 – 17.5	41.0 – 47.0	67.0 – 77.0
Alcalinidade fenolftaleína (ml)	6.7 ± 0.5 (1 % em 10 ml amostra)		
m-Value (ml)	n/a		
Estabilidade de armazenamento	+ 5 °C a + 30 °C		
Observações sobre biocidas	n/a		
Produtos perigosos	Solução de Hidróxido de sódio /Hipoclorito de sódio 		
Símbolos de perigo			
	PERIGO		
Observações especiais	Feche sempre o recipiente com a tampa original e guarde os itens numa área fresca, sem luz solar. O produto que foi retirado do contentor nunca deve ser devolvido ao recipiente. Leia em qualquer caso a nossa ficha de dados de segurança antes de utilizar o produto!		
Eliminação	Eliminação de acordo com os regulamentos oficiais, em caso de dúvida contacte o fabricante.		
Por favor, consulte as nossas fichas de segurança e as instruções de utilização no que diz respeito a medidas de precaução, medidas de primeiros socorros e armazenamento. A informação dada na Folha corresponde ao estado atual dos nossos conhecimentos técnicos e experiência. Não constituem qualquer garantia e devem ser considerados apenas como informações básicas. Em especial, não garantem propriedades específicas ou adequação para um fim concreto. Devido à multiplicidade de possíveis influências durante a aplicação dos nossos produtos, o utilizador tem de fazer os testes relevantes e tomar as precauções correspondentes. Quaisquer direitos de propriedade intelectual existentes devem ser respeitados.			